

الإعراب والمشتكيات النفسية للمراهقين

محمّد باقر البعلبكي

الإنترنت والمشكلات النفسية للمراهقين

إعداد

محمد عاطف الجمال
ماجستير صحة نفسية

... في هذا الكتاب ...

في السنوات الأخيرة لم يلق موضوع إهتمام شديد لدى الباحثين في البيئة الأجنبية مثلما لاقاه موضوع انتشار استخدام الإنترنت سواء على المستوى العالمى أو المحلى ، حيث تزايد عدد المستخدمين لشبكة الإنترنت بصفة خاصة .

لقد فتح الإنترنت مجالاً للإتصال حديثاً وخاصة في المحادثات ، والبريد الإلكتروني البحث العلمى ، المواقع الترفيهية ، المواقع الدينية ، والسياسية حيث شهد هذا القرن الكثير من الإنجازات العلمية العظيمة في شتى مجالات الحياة ومنها قطاعات الاتصالات حيث حظيت بالجزء الأكبر من هذه الإنجازات ولقد كان للتطور المثير والدائم في هذا المجال أثر كبير في تقريب أجزاء من هذا العالم المترامي الأطراف ، فاتصل قاسيه بدانيه وفى نهاية هذا القرن ها نحن نتوج هامته باختراع أكثر تقنيات الاتصال حداثة وتعقيداً وهى الحاسبات الآلية ، وأخيراً أعظم هذه التقنيات إثارة وسحراً وهى ما أطلق عليها (شبكة الإنترنت).

كما أن الكمبيوتر وافرازاته التكنولوجية الحديثة مقبول على أنها نتاج للتقدم العلمي ولكن بعض الأفراد يهتمون بتأثيره على حياتهم ، وعلى الرغم من ذلك فإن الجميع يتفق على أن شبكة الإنترنت أصبحت اليوم ثورة علمية بحد ذاتها نتيجة لتوافر المعلومات والمعارف التي يحصل عليها الفرد بسهولة من خلال الشبكة. ومعيار قياس التميز الطبقي والإجتماعى بين الأفراد لن يقاس على أساس المنصب ، أو الثروة ، أو المال ، أو الأصل الإجتماعى ، بل سيقاس على أساس المعرفة والثقافة وتوظيف الفرد لمعلوماته وثقافته في الارتقاء بنفسه ومجتمعه ، ولن يقاس مدى تقدم الدول على أساس ناتجها القومي بل سيكون هناك معيار آخر جديد هو إجمالي ناتجها المعلوماتى القومي ، وبالتالي أصبحت المعلوماتية هى عملة هذا العصر وثروته ومجالات استثماره.

يعد الشباب أكثر الفئات تعاملأ مع الإنترنت ، وتقبلاً لكل ما هو جديد ومثير ، وعلى إعتبار أن الإنترنت أصبح يشارك الأسرة فى أحد مهامها الرئيسية وهى التنشئة الاجتماعية ، وجب على التربويين متابعة تأثيرات استخدام الإنترنت على الخصائص الشخصية لأفراد بما ينعكس على تقدم المجتمع وتجنب الجوانب السلبية التى قد يحتويها استخدام الإنترنت.

فهرس الموضوعات

فهرس الموضوعات.....	٣
الفصل الأول : الإنترنت	٥
مقدمة.....	٥
نشأة الإنترنت	٥
نشأة شبكات المعلومات في مصر	٩
خصائص الإنترنت	١٠
خدمات الإنترنت	١١
استخدامات الإنترنت	١٦
إستخدام الإنترنت لا يساوى إدمان الإنترنت	٢٠
الفصل الثاني : الوحدة النفسية.....	٢٣
مفهوم الوحدة النفسية	٢٣
أسباب الوحدة النفسية	٢٥
أشكال الوحدة النفسية	٢٦
النظريات المفسرة للوحدة النفسية.....	٢٩
الوحدة النفسية واستخدام الإنترنت	٣٤
الفصل الثالث : الاكتئاب.....	٣٦
مفهوم الاكتئاب	٣٦
تصنيف الاكتئاب.....	٣٨
تشخيص الاكتئاب	٤١
أعراض الاكتئاب	٤٣
أسباب الاكتئاب	٤٤
النظريات المفسرة للاكتئاب.....	٤٦
علاج الاكتئاب	٥٣
الاكتئاب واستخدام الإنترنت	٥٣

٥٥.....	الفصل الرابع : الخجل
٥٥.....	مفهوم الخجل
٥٦.....	انتشار الخجل
٥٧.....	أسباب وأشكال الخجل
٥٩.....	تأثيرات الخجل
٦١.....	النظريات المفسرة للخجل
٦٢.....	الخجل واستخدام الإنترنت
٦٣.....	الدراسات السابقة
٨٣.....	قائمة المراجع

الفصل الأول الإنترنت

مقدمة:

فى السنوات الأخيرة لم يلق موضوع إهتمام شديد لدى الباحثين فى البيئة الأجنبية مثلما لاقاه موضوع انتشار استخدام الإنترنت سواء على المستوى العالمى أو المحلى ، حيث تزايد عدد المستخدمين لشبكة الإنترنت بصفة خاصة.

نشأة الإنترنت:

تشير الدراسات أن البداية لهذه الشبكة العملاقة كانت بداية عسكرية حينما أمر الرئيس الأمريكى آنذاك فى عام ١٩٥٧ بإيجاد قاعدة معلومات base data للأغراض العسكرية وتأمين عدم إتلافها إذا ما قامت حرب نووية.

ولقد جرى أول اتصال بين حاسبين فى مدينتين مختلفتين عام ١٩٦٥م عن طريق خط هاتف . (فايز الشهرى ، ٢ ، ١ ، ١٦٣).

● فترة الستينات:

يعد عقد الستينات فترة مميزة فى تاريخ الولايات المتحدة الأمريكية ، فقد شهدت بداية العقد وصول الصواريخ النووية أرض كوبا ، وارتفعت حدة الحرب الباردة مع روسيا إلى ما يقارب نقطة الغليان ، ومن ثم أصبح تهديد الإفناءات النووية أحد الثوابت اليومية فى الحياة العادية للفرد.

(مور ، مارتن ، ١٩٩٦ ، ٥)

وتم تكليف وكالة مشروعات البحوث المتطورة (أربا) Advanced Research Projects Agency (ARPA) التابعة لوزارة الدفاع الأمريكية ، والتي تغير اسمها فى نهاية الثمانينات إلى وكالة مشروعات البحوث المتطورة للدفاع (داربا) Defense Research Projects Agency (DARPA)

(P.Hoffman&J.Levine, 1994, p.1)

وقد بدأت فى نهاية الستينات من القرن الماضى شبكات الحاسبات فى الازدهار ، حينما بدأت الشركات المنتجة للأجهزة الكمبيوتر تصنع حاسبات صغيرة قادرة على التعامل مع أعداد كبيرة من المستفيدين على أساس مبدأ تقاسم الوقت إلى جانب الشبكات المحلية (LAN) Local Area Net work وظهت الشبكات واسعة المدى (WAN) Wide Area Network ومع تزايد أعدادها بدأت مشكلات عدم التوافق بين هذه الشبكات فى الظهور. (حشمت قاسم ، ١٩٩٦ ، ٦٤)

• فترة السبعينات:

شهدت نمو الشبكة من مشروع ناشئ لشبكة عالمية فبدأت تكنولوجيا التخزين store ، والاسترجاع forward للمعلومات واستخدام البريد الكترونى.

(J.Ellsworth&B.Barron, 1997, p.7)

كما شهدت إنشاء شبكات صغيرة أخرى مثل NSF NET التى أنشأتها المؤسسة القومية الأمريكية للعلوم.

(زين عبد الهادى ، ١٩٩٦ ، ٢٣)

والتي ارتبط بعضها ببعض مكونة شبكة عنكبوتية واحدة كبيرة مترامية الأطراف وأطلق عليها اليوم طريق المعلومات السريع.

(بهاء شاهين ، ١٩٩٦ ، ١٦-١٧)

• فترة الثمانينات:

اقترح فينتون كيرف وروبرت ربط شبكة (ARPANET) وشبكة سى.آس (CS) من خلال بوابة وكانت هذه الخطوة هى الميلاد الحقيقى لشبكة الإنترنت.

(مور ، مارتن ، ١٩٩٦ ، ٥)

• فترة التسعينات:

شهدت نمواً واسعاً وتجارياً للشبكة ، حيث دخلت لها شبكات أخرى عظمت من قدراتها وإمكاناتها بالصوت والصورة ووسائط الإعلام المتعددة وهى شبكة (World Wide Web) . (عبد الحميد بسيونى ، ١٩٩٨ ، ٢١)

وفى تقرير أخير صدر بتاريخ ٢٦/أكتوبر/٢٠٠٢ قدر عدد المستخدمين للشبكة عام ٢٠٠٥ بحوالى (٢٤٥) مليون مستخدم .

(محمد عبد الله المنشاوى ، ٢٠٠٥ ، ٢٦)

١- مفهوم الإنترنت:

لقد تعددت التعريفات التي تعرضت للإنترنت ، في البيئة العربية والبيئة الأجنبية تبعاً للاختلاف المهن والتخصصات فتعريف التربوي يختلف عن تعريف المهندس والمهن الأخرى.

فيرجع أصل كلمة انترنت (internet) إلى اللفظة الإنجليزية في مقطعين : inter وتعنى بين ، و net وتعنى شبكة وعلية تكون الترجمة الحرفية للإنترنت (الشبكة البينية) .

(الغريب زاهر ، ٢ ، ١ ، ١٧)

ترى تايلر بأنه لا يوجد تعريف كامل للإنترنت حيث لا توجد هناك شبكة محددة تسمى انترنت ولكنها عبارة عن كل الشبكات الكمبيوترية المحلية مثل suranet , prepnnet , nearnnet متصلة ببعضها البعض في جميع أنحاء العالم لتشكل شبكة واحدة ضخمة تنقل المعلومات من منطقة لأخرى وبسرعة فائقة وبشكل دائم التطور أى أن كلمة انترنت جاءت اختصارا لكلمات (interconnected. Network) .

(أنتينا تايلر ، ١٩٩٦ ، ٨٧)

وتعرف بأنها " عبارة عن مجموعة كبيرة من أجهزة الكمبيوتر فى مختلف أنحاء العالم تتحدث مع بعضها البعض ، بمعنى أن هناك ملايين من أجهزة الكمبيوتر تتبادل المعلومات فيما بينها عبر ما يعرف بالنسيج العالمى متعدد النطاق (www) web world wide".

(مصطفى عبد السميع ، ١٩٩٩ ، ٨٧)

وتعرف بأنها "عبارة عن دائرة معارف عملاقة حيث يمكن للناس من خلالها الحصول على المعلومات حول أى موضوع فى شكل نص مكتوب ، أو مرسوم وصور pictures أو خرائط ، أو التراسل عن طريق البريد الإلكتروني (E-mail) "electronic mail".
(عائش النصيرى ، ١٩٩٧ ، ٨٨)

كما وصفها البعض على أنها "منتدى عالمى يتم من خلاله تبادل الأفكار والمعلومات وتطويرها والمشاركة فى النقاش فى الزمن الحقيقى (أى نفس الوقت) مع جماعات واسعة بواسطة وظيفة تسمى مراحل الدردشة".

كما تعرف بأنها "الشبكة التى تصل آلاف من شبكات الكمبيوتر المنتشرة فى جميع أنحاء العالم ، ولا تمتلك شبكة الإنترنت أجهزة الكمبيوتر التى تتألق ، ولكن الشبكة تتكون من أجهزة كمبيوتر يملكها أفراد ومؤسسات ومدارس ووكالات حكومة ، ومعاهد بحثيه منتشرة فى كل مكان فى العالم ، وقد نشأت شبكة الإنترنت نتيجة حاجة مستخدمى أجهزة الكمبيوتر للمشاركة فى المعلومات التى تحتويها أجهزة الكمبيوتر" .

تعريف هوفمان وليفين (hoffman&levien) "أنه ليس هناك مسئول عن تلك الشبكة بالرغم من أنها تتكون من آلاف الشبكات المتصلة ببعضها البعض الآخر الذى يميزها عن غيرها".
(p.Hoffman. & elevien, 1999, opcit p.4.)

تعريف ريتش rich "بأنها شبكة شبكات الكمبيوتر ، وهى الشبكة العنكبوتية مترامية الأطراف ، والتي تقدم لمستخدميها قدرا هائلا من المعلومات فى كل أنحاء العالم".
(j.Rich .opcit.1995, p.6.)

تعريف برنامج التنمية التابع للأمم المتحدة والصادر ١٩٩٤ الإنترنت " أنها شبكة اتصالات دولية تتألف من مجموعة من شبكات الكمبيوتر تربط بين أكثر من (٣٥) ألف شبكة من مختلف شبكات الكمبيوتر فى العالم وتؤمن الاشتراك لحوالى (٣٣) مليون مستخدم من المجاميع . وهناك أكثر من (١) دولة فى العالم لديها نوع ما من الارتباط وإمكانية الوصول للشبكة".

(united nation development programmes,1994,p.15)

كما عرفها كل من محمود علم الدين ومحمود تيمور "طريقة عمل تلك الشبكة أنها شبكة اتصالات عالمية تربط الآلاف من شبكات الكمبيوتر ببعضها البعض إما عن طريق خطوط التليفونات أو عن طريق الأقمار الصناعية".

(محمود تيمور، ١٩٩٧، ١٣٩)

كما عرفها محمد الهادى بأنها "وسيلة من وسائل الاتصالات لنقل المعلومات التى بزغت حديثا وانتشر استخدامها بصورة مذهلة فى السنوات الأخيرة بسبب طبيعتها الديناميكية التفاعلية ، وتقدم هذه الشبكة بجانب الاتصالات المباشرة الأخرى التى تجعل مضمون الاتصالات متاحاً عبر شبكات الاتصال الأخرى ، وأساليب متقدمة التى بواسطتها يستطيع الأفراد والمؤسسات الاتصال ببعضهم البعض لتبادل المعلومات والوصول إليها فى كل أو معظم الأنشطة التعليمية والعلمية والتجارية والترويجية المتاحة حالياً".

(محمد محمد الهادى، ٢٠١٨، ١٨٣)

ومن المصطلحات المرادفة للدلالة على الإنترنت ما يلى :

- الشبكة العالمية.
- الشبكة العنكبوتية .
- النسيج العنكبوتى .
- شبكة الويب.

ومن العرض السابق لتعاريف الانترنت يمكن للباحث تعريف الانترنت على أنها عبارة عن شبكة الشبكات (العنكبوتية) أو دائرة المعارف العملاقة أو المنتدى العالمى:

- تحتوى على مجموعة كبيرة من الأجهزة المختلفة فى دول العالم المترامى الأطراف.
- هى مجال لتبادل المعلومات ، والأفكار ، والمشاركة فى نفس الوقت.
- ذات طبيعة ديناميكية تفاعلية فائقة السرعة.
- تعتمد على الاتصال من خلال خطوط التليفون ، والأقمار الصناعية.

نشأة شبكات المعلومات فى مصر:

لم تكن مصر بمعزل عن المشاركة فى مجال شبكات المعلومات ، فقد بادرت فى نهاية عقد السبعينات بإنشاء الشبكة القومية للمعلومات العلمية والتكنولوجية ، كما شاركت من خلال المجلس الأعلى للجامعات ومركز المعلومات ودعم إتخاذ القرار فى إدخال الشبكة إلى مصر فى ١٩٩٣م ومنذ بدء توفير الخدمة فى نهاية ١٩٩٣م تزايد الطلب عليها بصورة غير مسبقة حيث تضاعف عدد المستفيدين على نحو فاق كل التوقعات وأوضح حاجة الشارع المصرى للمشاركة فى تطوير استخدام المعلومات للإسراع ومواجهة المشاكل فى ذلك القطاع التنموى .

(عاطف محمد عبيد ، ١٩٩٦ ، ١-٩)

حيث تم فتح خط اتصال مباشر مع (leased line) فرنسا فى البداية وتم تركيب الخط من خلال بوابة تمر من خلال المجلس الأعلى للجامعات وهى تقوم بالإشراف عليه.
(محمد فهمى طلبه ، ١٩٩٧ ، ٥٥)

وكانت طريقة الاتصال تتم بوسيلة أو أكثر من الوسائل الآتية:

- تليفون عادى.dial-up.
- عن طريق شبكة عالية السرعة .
- الخطوط التليفونية المؤجرة طوال الوقت.

وأوضح التقرير الذى أعدته الوزارة بان متوسط عدد الاتصالات ونسبة المعلومات المجانى يصل ٢ مليون دقيقة فى اليوم الواحد تستأثر القاهرة بنسبة ٥٨% فى اليوم الواحد ، والدلتا ١٧% ، والإسكندرية ومطروح ١٣% ، وقبلى ٧% ، ومدن القناة وسيناء والبحر الأحمر ٥%.

حيث يقدر معدل نمو الشبكة فى مصر بـ ١٤٨% وهو ما ينعكس على طبيعة المعلومات المقدمة عبر تلك الشبكة حيث يتسم بالتغير السريع والمستمر .

(نيرمين سيد حفى ، ٢ ، ٣ ، ٩٦)

خصائص الإنترنت:

- **السرعة الفائقة في تقديم المعلومات :** حيث يتم إرسال المعلومات المطلوبة في التو واللحظة بمجرد الضغط على المفتاح أو النقر على الرابط الذي يحتوى المعلومات المطلوبة.
 - **تقديم المعلومات المباشرة :** وهنا نتيجة لعامل السرعة الذى يفرض على الإنترنت أن تتقدم بالمعلومات المطلوبة مباشرة ، سواء كانت فى صورة معلومة معينة أو إحصاءات محددة أو صورة فوتوغرافية أو فيلم سينمائى أو برنامج حاسوب أو ملف يحتاج المستفيد إلى نقله.. الخ.
 - **حداثة المعلومات :** إن اهتمام المستفيد بأحدث ما كتب ونشر فى مجال تخصصه يحتم على مرفق الإنترنت المتابعة المستمرة والملاحقة السريعة من خلال اختيار وإعداد المعلومات الحديثة ووضعها تحت طلب المستفيدين منها ، كما يفرض على الشبكة توفير جميع أوعية المعلومات السريعة والمتجددة .
 - **الدقة فى المعلومات :** يجب أن تكون المعلومات المستمدة من الإنترنت محلاً لثقة المستفيد منها ، وحتى يتأتى ذلك فلا بد لها أن تتسم بالدقة فى اختيار مصادر هذه المعلومات ، ووضع الاختبارات التى تتحقق من صحة المعلومات التى يتم بثها ، رغم صعوبة تحقيق هذا العامل ؛ لأنه لا توجد رقابة على نشر المعلومات ، بالإنترنت.
 - **التنوع فى المعلومات ومصادرها :** تتميز المعلومات على الإنترنت بالتنوع ، حيث تغطى جميع التخصصات التى يريدها المستفيدون ، فتشمل تغطيتها على مختلف فروع المعرفة من المعارف العامة والفلسفة وعلم النفس والديانات والعلوم الاجتماعية واللغات والأدب والعلوم البحتة والتطبيقية و الإنسانيات والفنون والتاريخ والجغرافيا والعلوم المساعدة لها.
 - **التجانس فى المعلومات :** تعد المعلومات سلعة ليست متجانسة ذات طبيعة واحدة أو من نوع واحد ، ولكنها سلعة متغايرة الخواص والعناصر إلى أقصى حد ، بحيث تختلف إلى أبعد الحدود فى تجاوبها مع كل حالة فردية تجمع بين مورد المعلومات ومعالجها ومستخدمها وقناة توصيلها .
- وحتى تكون المعلومات ذات قيمة مضافة ، تتطلب بيئة أو بنية أو نموذجاً معيناً يمكن تفسيرها وإبراز معناها فى إطاره .
- يرتبط الطلب على المعلومات بعدة متغيرات مثل العمر وقابليتها للزوال ، والملائمة وإمكان الوقوف بها ، والمصدر ، والقناة التى تحملها ، والمتلقى ، إضافة إلى المتغيرات الاقتصادية التقليدية مثل التكاليف والكمية ومدى توافر المعروض ، وما هو المطلوب منها.
- تؤدى المعلومات فى الكثير من المؤسسات دوراً رئيسياً للغاية بالنسبة للإدارة تلك المؤسسات ؛ بحيث يتعين اعتبارها أحد عوامل الإنتاج الأساسية مثل التمويل والقوى البشرية.

-يحتاج كل موردى ومنتجى المعلومات والمستفيدين منها ، إلى حماية خاصة من خلال تدخل الحكومة بالتشريعات التى تحمى حق الذشر وقوانين البراءات وحماية الخصوصية ومكافحة الاحتيال والقرصنة .

-يزيد من مشكلة تقدير الاحتياجات المستفيدين من المعلومات فى المستقبل ، أن البيئة أو الوسط الذى يعمل فيه المستفيدون من المعلومات يتغير بسرعة ، حيث أن كل شيء تقريباً فى الوسط الإجتماعى يؤثر على احتياجات ، المستفيدين ، كما يتأثر بدوره باستخدام المعلومات . كما أن المجتمع الكبير والقوى الفاعلة فيه يتصف بالتعقيد الشديد ، والتغير الكبير نتيجة للحوادث العفوية غير المتوقعة والتدخلات البشرية المتعمدة.

خدمات الإنترنت:

ونعرض فيما يلى لبعض الخدمات الرئيسية على الإنترنت ؛ وهى:

• البريد الإلكتروني (electronic mail):

تعد خدمة البريد الإلكتروني أقدم الخدمات المتاحة على الشبكات وأكثرها شيوعاً على الإنترنت ، حيث نشأت هذه الخدمة فى الأصل لإتاحة الفرصة للتواصل بين طرفين عن طريق الحاسبات ثم نمت وتطورت بحيث أصبحت تحقق التواصل بين أكثر من طرفين مع التفاعل بينهما .

وتستخدم هذه الخدمة فيما يلى:

- إصدار رسالة واحدة إلى أى متلقى .
- إصدار رسالة تعتمد على النص أو الصوت والصورة أو التغير التخطيطى والمصور.
- إصدار رسالة إلى أحد المستفيدين من شبكة خارج الإنترنت .
- إصدار رسالة يمكن أن يرد عليها أحد برامج الحاسبات.

(حشمت قاسم ، ١٩٩٥ ، ٣٧٧-٣٨٥)

وتتطلب هذه الخدمة عنواناً بريدياً يكون عبارة عن أسم المستخدم ، يتلوه علامة @ ثم اسم الموقع الذى يوجد فيه مقر البريد الإلكتروني ، وهذه الخدمة توفر للمستخدم إمكانية إرسال واستقبال الرسائل فى شكل نصوص ، أو صور سواء كانت ثابتة أو متحركة ، أو رسائل صوتية .

(على بن عبد الله عيسى ، ٢٠٠٤ ، ١٨)

وتقوم هذه الخدمة على أساس تخصيص مساحة لكل مستخدم يمكن تشبيهها بصندوق البريد العادى

• شبكة النسيج العالمي (World Wide Web)(WWW):

ظهرت كأداة يستخدمها العلماء لنشر ما يعرف بالنصوص الفائقة Hyper Text ، بهدف تمكين المستخدمين من التجول من وثيقة إلى أخرى والعودة مرة أخرى للوثيقة الأولى أو غيرها.

(pike,mary,1996,p.35)

وتتنوع أساليب التصفح المتقدمة على المزيد من مقومات التفاعل في تصفح المعلومات ؛ حيث تكفل التعامل مع العديد من المصادر وعرض الصور والنصوص والوسائط المتعددة وتحقيق التكامل بين قوائم الاختيار من جهة والمعلومات نفسها من جهة أخرى ، وتكفل الخدمات المتقدمة للمستخدم مايلي:

١- العثور على المعلومات المتوفرة على الحاسبات النائية والتعامل مع هذه المعلومات بشكل تفاعلي.

٢- عرض النصوص والرسوم التخطيطية والصور الفوتوغرافية المخزنة في الحاسبات النائية

٣- تشغيل الأجهزة السمعية وأجهزة العرض المصور اعتماداً على تسجيلات مخزنة في الحاسبات النائية.

٤- استعمال آلية واحدة في الوصول إلى المعلومات الناتجة عن العديد من خدمات التصفح والاسترجاع في الإنترنت.

(Berners-lee,1992,pp52-58)

• خدمة الدردشة أو(المحادثة)chatting:

تعد خدمة الدردشة أو المحادثة أو كما يطلق عليها (IRC) Internet relay chat من الخدمات المثيرة والشيقة والتي تختص بها الإنترنت عن غيرها من الشبكات . وتكفل خدمة الدردشة للمستخدمين إمكان التحدث مباشرة إلى أحد الأصدقاء من خلال شاشة الحاسب بدلاً من التليفون ، باستخدام لوحة المفاتيح وإرسال الكلام واستقبال الرد عن طريق الشاشة.

(Buckle,David,1994,pp259-262)

كما أن خدمة المحادثة تتيح للمستخدم التحدث بطريقة مباشرة ON LINE مع مجموعة من الأشخاص في نفس الوقت وذلك على عكس خدمة Talking ، حيث يتم التحدث في هذه الخدمة بين طرفين فقط ويستمر الاتصال بينهما حتى يقوم أحدهما بإغلاق الخط .

(محمد فهمي طلبه ، ١٩٩٦ ، ٣)

ومن أكثر الاستعمالات إفادة لخدمة IRC ، يرى بيتر كينت "أن العديد من المدارس والجامعات والمؤسسات التعليمية الكبرى تقوم حالياً بتوفير المناهج الدراسية عبر شبكة الإنترنت ، مستخدمة شبكة العنكبوتية عبر العالم فى توزيع الدروس ، والبريد الإلكتروني E-mail فى توزيع التعليمات الخاصة بالاستخدام ، وإضافة إلى ذلك يقوم الأساتذة باستخدام الدردشة chatting من أجل التواصل مع طلابهم بغض النظر عن المسافة الجغرافية التى تفصل بينهم" .

• خدمة الاتصال السمعى والبصرى:

تكفل الإنترنت بعض الخدمات التى تسمح للبشر بالاتصال بشكل مباشر ، صوتياً وبصرياً أو تصويرياً دون تسجيل المعلومات وتوفير خدمات الإنترنت السمعية والبصرية أو التصويرية المقومات التالية:

- ١- إصدار رسالة صوتية إلى شخص آخر أو مجموعة من الأشخاص.
- ٢- إرسال صورة تليفزيونية حية إلى شخص أو مجموعة من الأشخاص.
- ٣- بث المعلومات السمعية والبصرية عبر الإنترنت.
- ٤- إتاحة فرصة الإطلاع على وثيقة معينة من جانب مجموعة من الأفراد بهدف مراجعتها أو تحريرها.

وتحتاج هذه الخدمات إلى الأجهزة التالية :

- ١- مكبرات الصوت لالتقاط الأصوات .
- ٢- أجهزة التكبير الصوتى لاستنساخ الحزمات الصوتية .
- ٣- آلات التصوير لتسجيل الصور .
- ٤- وحدات تجهيز بيانات فائقة السرعة.

وتقدم الإنترنت الخدمات السمعية والبصرية التالية:

- ١- خدمة الإذاعة السمعية المعروفة باسم Internet multicasting service التى تبث خليطاً من البرامج الإذاعية التقليدية كأحاديث القادة السياسيين ، والمناقشات التى تهم العاملين بالحاسوب وشبكات المعلومات .
- ٢- الائتمار عن بعد سمعياً Audio Teleconference وهى أشبه بالمؤتمرات الهاتفية.
- ٣- خدمة التحرير التعاوني للوثائق ، وهى تشبه التقارير الجماعية .
- ٤- التذاور عن بعد بصرياً Video Teleconference وتكفل هذه الخدمة للمشاركين فرصة التذاور وجهاً لوجه ؛ بحيث تظهر صورهم على شاشة العرض ، وتسمع أصواتهم بمكبرات الصوت وأجهزة التسجيل الصوتي.
- ٥- الخدمات التى تجمع بين كل من الائتمار الصوتي والائتمار البصري عن بعد والتحرير التعاوني للوثائق.

• المجموعات (Groups):

أتاحت الإنترنت مظلة للمجموعات ذات الاهتمامات المشتركة ، لتبادل المعلومات فيما بينهما ، ومن أمثلة هذه المجموعات المجموعات الإخبارية (ومجموعات المناقشة) ومن الجدير بالذكر أن هذه المجموعات قد لاقت رواجاً في المجتمعات العربية ويعبر عنها ب(الساحات) أو (المنتديات).

(على بن عبد الله عسيري ، ٢٠٤ ، ٢١)

• خدمة البحث (finger):

تكفل هذه الخدمة إمداد المستخدمين من الإنترنت بمعلومات عن أى مستفيد آخر ، ومن هذه المعلومات الاسم الأصلي للمستفيد وعنوانه البريدي ورقم تليفونه وأيضاً بعض المعلومات الأخرى مثل صفحة نسيج العنكبوت إذا كان هذا المستفيد قد أنشأ لنفسه صفحة على الشبكة أم لا ؟

(محمد فهمي طلبة ، ١٩٩٦ ، ٢٨)

• خدمة نقل الملفات (File transfer protocol):

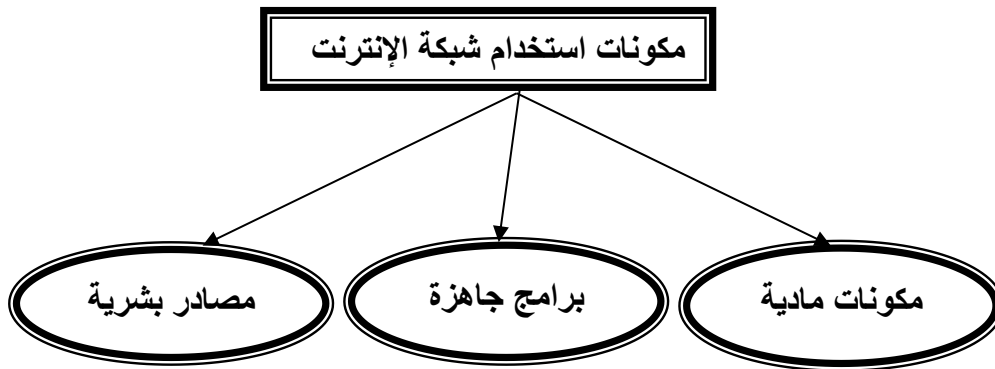
توفر هذه الأداة للمستخدمين إمكانية نقل الملفات ، سواء كانت تحتوى مواد نصية ، أو صوتية ، أو صور ثابتة ، أو متحركة ، من أجهزة متصلة بالشبكة ، إلى أجهزة متخصصة وقد ساعدت هذه الخدمة فى ترويج البرامج والكتب الإلكترونية ، وتحديث إصداراتها.

• الاتصال عن بعد (Telnet):

تمكن هذه الأداة المتصل من الدخول إلى جهاز كمبيوتر فى موقع بعيد باستخدام كلمة مرور خاصة فى العادة ، بحيث يمكنه التعامل مع هذا الجهاز وكأنه جهازه الخاص.

(على بن عبد الله عسيري ، ٢٠٤ ، ٢٢)

مكونات استخدام شبكة الإنترنت:



لكي يمكن استخدام شبكة الإنترنت لابد من توافر الآتي:

- **مكونات مادية Hardware** : وهى عبارة عن جهاز الكمبيوتر والمودم وخط التليفون وبعض مكملات الكمبيوتر من طابعة وماسح ضوئى.
- **برامج جاهزة Soft ware** : وهى تشمل برامج الاتصالات التى تسهل الاتصال بين الأشخاص عبر الإنترنت ، وبرامج تصفح الإنترنت والتى من بينها برنامجى التصفح Netscape navigator & Microsoft internet explorer .

(على عبد الرحمن محمد ، ١٩٩٩ ، ١٢٥-١٢٦)

- **مصادر بشرية Resources Human** : وهم كل ما يعمل على تدعيم صفحات الإنترنت بنشر صفحات فيها ، والمبرمجين ومحلى النظم ، ومهندسى الشبكات ، ومستخدمى الإنترنت من الباحثين عن المعلومات ، والمتبادلين الخبرات والتجارب من خلال الشبكة ولذلك يجب أن يكون مستخدم الإنترنت من هذه القوى على درجة مناسبة من التدريب لذلك يجب تدريب وتنمية مهارات الأعضاء والمستفيدين من المعلمين وأعضاء هيئة التدريس والطلاب على استخدام الإنترنت والتجول فيها.

(محمد حامد، سامية لمعى مسعود ، ١٩٩٨ ، ١٠٦-٨١)

استخدامات الإنترنت:

١- الاستخدامات الإيجابية للإنترنت:

من أهم الاستخدامات المفيدة للإنترنت مايلي :

• الاستخدامات الاتصالية:

الإنترنت فى الأساس وسيلة اتصال ، وهى تحمل من الخصائص ما يمكنها من الحلول محل جميع وسائل الاتصال التى اخترعها الإنسان فى وقتنا الحاضر، فالبريد الإلكتروني يقوم بدور وسائل الاتصال المكتوبة ، بل والمرئية ، دون حاجة لانتظار ساعى البريد.

(على بن عبد الله عسيرى، ٢ ، ٤ ، ٣١)

• الاستخدامات العلمية:

تتنوع الاستخدامات العلمية على النحو التالى :

• الإنترنت وعاء للمعلومات:

يوجد على الإنترنت ٧٥ مليون موقع تركز بالمعلومات فى شتى المجالات ، وتتوفر المعلومات العلمية فى الإنترنت فى أشكال متعددة منها مايلي :

-المكتبات الإلكترونية : توجد مكتبات الكترونية على الإنترنت تحوى كتباً ، وتسجيلات صوتية وصور ثابتة ومتحركة ، ومنها ما يستخدم خصائص الإنترنت التفاعلية ، وهذه المكتبات منها ما هو عام (مكتبة الكونجرس الأمريكى) ومنها ما هو تجارى وأخرى إسلامية.

-قواعد البيانات: عبارة عن معلومات مجموعة ومصنفة بطريقة معينة وتتنوع بين قواعد بيانات عامة ، وأخرى خاصة.

-البحث المباشر عن المعلومة: وذلك من خلال محركات البحث ، والفهارس الموضوعية أو بواسطة الشبكة العنكبوتية.

-استخدام الإنترنت فى البحوث الإحصائية:

من خلال طرح استبيانات على الإنترنت ، يملؤها المستخدمون بواسطة أزرار الفأرة ويعيدونها إلى الباحث مباشرة.

• الإنترنت منفذ للنشر :

يتزايد النشر على الإنترنت باطراد ، ونظرا لما تتميز به من سهولة النشر ، واقتصادية التكلفة ، والجمهور العريض.

• تبادل الخبرات:

توفر الإنترنت قناة لتبادل الخبرات بين العلماء في مختلف المجالات بحيث يتم الاتصال المباشر صوتاً وصورة بين علماء يقطنون في قارات مختلفة ، لتبادل الخبرات.

• الاستخدامات التعليمية:

وهي في مجال التعليم تشمل مايلي :

- التعليم عن بعد: حيث تحقق الإنترنت فكرة وجود فصول بلا جدران ، وهذا من شأنه أن يعالج مشكلة تكديس الطلاب في الجامعات.
- التعليم المستمر: تتزايد الحاجة للتعليم المستمر مع تسارع التطورات في عصرنا الحاضر ويمكن من خلالها القضاء على مشكلة الدروس الخصوصية.
- استخدام الإنترنت ضمن طرق التدريس.
- التواصل مع المدارس.

(محمد خليفة العمرى ، ٢٠٠٢ ، ٤)

• الاستخدامات الحكومية:

يقصد به تقديم أجهزة الدولة خدماتها إلى الجمهور عن طريق شبكة الإنترنت ، حيث بدأت دولة الإمارات العربية المتحدة إنشاء حكومة إلكترونية ، وتسير باقي الدول العربية في هذا الاتجاه.

• الاستخدامات الأمنية:

لا تكاد تخلو وزارة للداخلية من موقع لها على الإنترنت يقدم خدماته للجمهور.

ومن الاستخدامات الأمنية ما يلي:

- أ- توفير قناة عملية واقتصادية لإرسال واستقبال المعلومات.
- ب- تحسين صورة الأجهزة الأمنية.
- ج- الحصول على استبيانات فورية وأكثر شمولاً وصدقاً حول المسائل الأمنية.
- د- تقديم الخدمات إلى الجمهور خارج أوقات العمل.
- ع- استخداماتها في الحملات التوعوية المختلفة.

• الاستخدامات الطبية:

خدمت الإنترنت المجالات الطبية والصحية خدمة كبيرة.

ومن أهم استخداماتها ما يلي :

أ- استخدام الإنترنت وسيلة للتثقيف الصحي .

ب- عقد المؤتمرات الطبية عبر الإنترنت .

ج- التشخيص والعلاج عن بعد .

د- إغناء وتجديد معلومات الأطباء.

• استخدامات الإنترنت فى المجال التجارى :

أ- التسوق عبر الإنترنت

ب- بنوك الإنترنت

ج- سوق الأوراق المالية

ع- معرفة اتجاهات المستهلكين

• الاستخدامات الإخبارية:

وفرت إمكانية نقل الحدث وقت حدوثه ، بحيث لم تصبح الوسيلة الإعلامية مقتصرة على الإخبار على أحداث وقعت ، بل نقل للأحداث بصورة شبه مباشرة ، بحيث يشهدها المتلقى وقت حدوثها.

وتواجدت وكالات الأنباء على الإنترنت وكذلك شبكات الأخبار العالمية مثل :السى إن إن CNN ، والى بى سى BBC وأوجدت شبكات الأخبار العربية موطئ قدم لها على الإنترنت كما هو الحال فى قناة الجزيرة.

• الاستخدامات الدعوية :

تمثل الإنترنت مجالا خصباً للدعوة ، وقد سارع المخلصون من أبناء هذه الأمة إلى الاستفادة منها وإطلاق مواقع على الإنترنت لنشر الإسلام والثقافة الإسلامية ، وهذه التجارب وإن كانت فى بدايتها إلا أنها واعدة وتبشر بمستقبل بإذن الله تعالى.

• الاستخدامات الترفيهية:

فيمكن للمتصفح الاطلاع على العروض السياحية التى توفرها الإنترنت ، وما تحويه من صورة للاماكن السياحية العالمية ، وسيجد المستخدم التسجيلات الصوتية والأفلام ، إضافة إلى الألعاب وغيرها من الوسائل.

• الاستخدامات الاجتماعية:

تعد الإنترنت أداة لتوصيل الأقارب والأصدقاء عن طريق المحادثة أو البريد الإلكتروني ، وقد أصبح من الشائع في الوقت الحاضر إرسال التهاني في المناسبات عن طريق الإنترنت وتوجد مواقع متخصصة في ذلك.

بل إن الإنترنت وجدت مجتمعها الخاص أى مجتمع الإنترنت Internet Society ، بحيث يتكون من مجموعة من الأصدقاء في بلاد مختلفة تجمعهم شبكة الإنترنت . وقد شاعت مواقع الزواج على الإنترنت حتى باللغة العربية ومن هذه المواقع موقع <http://www.elzawag.com> . وربما وجد مسوغ للمناقشة في عدة مواقع الزواج من بين الاستخدامات الإيجابية.

(على بن عبد الله عسيري ، ٢٠٠٤ ، ٤٢-٤٣)

ب- الاستخدامات السلبية للإنترنت:

لقد أدى الاستخدام المتزايد للإنترنت ، والانتساع الكبير لها إلى ظهور بعض السلبيات التي صاحبت استخدام شبكة الإنترنت ومن أبرز هذه السلبيات ما يلي :

• الإدمان على الإنترنت :

وقد ظهر مفهوم إدمان الإنترنت بالقاموس الطبى عام ١٩٩٥م حيث كان أول من أشار إليه الطبيب النفسى أيفان جولد برج .

(Dejoi,Ivan Goldberg,2 1)

وقد عرفت كمبيرلي يونج إدمان الإنترنت بأنه " أن يمضى المستخدم أسبوعياً ساعة أو أكثر مرتبطاً بالإنترنت". وأوضحت مظاهر الإدمان فيما يلي :

- الانشغال بالتفكير الشديد فى الإنترنت أثناء إغلاق الخط.
- الشعور بالحاجة إلى استخدام الإنترنت فى فترات أطول من أجل الشعور بالرضا.
- عدم القدرة على السيطرة فى الرغبة فى استخدام الإنترنت ، حيث ذكرت الباحثة بأن بعض الأشخاص يستيقظون منتصف الليل لإلقاء نظرة على الإنترنت.
- الشعور بالغضب عند محاولة قطع الخط أو المنع من استخدام الإنترنت.
- الكذب على أفراد الأسرة والأصدقاء لإخفاء مدى الاهتمام والانشغال بالإنترنت.
- الإصرار على العودة إلى استخدام الإنترنت على الرغم من إنفاق مبالغ باهظة كرسوم.

• المواقع السيئة:

ونسبة هذه المواقع السيئة ضئيلة جداً بالمقارنة بمواقع العلوم والفنون والمعارف الإنسانية مع ذلك فإن الاهتمام بخطورة المواقع السيئة أخذ في الازدياد ولكن التكنولوجيا فى رأى الباحث قد أعدت برامج لحماية الأجهزة من هذه المواقع السيئة ، حيث تسعى بعض الدول لإتخاذ إجراءات قانونية لتجريم هذه المواقع.

• فقدان سرية المعلومات:

تضم شبكة الإنترنت بجانب العلماء والباحثين الهواه والمحترفين فى تتبع واقتناص المعلومات عبر الشبكة حيث يلجأ بعض المستثمرين إلى تخزين معلومات عن جميع نشاطاتهم اليومية ، وربط ذلك بشبكة الإنترنت مما جعل الوصول للمعلومات الشخصية ميسراً إذا لم يتم الحفاظ عليها.

• التشهير والمضايقة:

باعتبار الإنترنت وسيلة اتصال جماهيرى ، تم إستغلالها فى حملات التشهير بالشخصيات الإجتماعية وهذه الإساءات مسموعة ومرئية.

• الدعوة للأفكار الهدامة والانحراف :

حيث يعتبر الإنترنت مجالاً خصباً فى بث الأفكار الهدامة سواء فكرياً أو خلقياً أو عقائدياً نظراً لطبيعتها الجماهيرية.

• التخريب:

حيث ظهر مصطلح الحرب المعلوماتية وهى تستهدف المعلومات المخزنة على أجهزة الحاسب مثل (هجمات ضد الشبكة – الفيروسات) .

إستخدام الإنترنت لا يساوى إدمان الإنترنت:

هناك تباين كبير بين الدراسات فيما يتعلق بعدد الساعات التى يقضيها الفرد المستخدم للإنترنت حتى يصل لمرحلة الإعتدال على الإنترنت أو إدمانه ، وهو ما يمثل مشكلة كبيرة حيث يرى (Grohol , 1997) انه ليس من اليسير تحديد متى يصل استخدام الإنترنت إلى مرحلة الإدمان إلا أن إستخدام الإنترنت يمكن أن نعتبره تعريفا ذاتياً بدرجة كبيرة ، وكذلك يمكن تصنيف الأفراد على أنهم مدمنين للإنترنت حتى وإن لم يقضوا فترات طويلة فى إستخدام الإنترنت ، حيث وجدت الدراسات السابقة أن الأفراد الذين يتم تصنيفهم على أنهم معتمدين على الإنترنت يعانون من أعراض انسحابية ومشكلات شخصية ، ويستخدمون الإنترنت لمدة تتراوح بين ثمانية ونصف ساعة إلى احدى عشر ساعة أسبوعياً

وأيضاً يكون بعض الأفراد قادرين تماماً على التعامل والتصرف بفعالية في الحياة الواقعية وعلى الرغم من أنهم يقضون فترات طويلة جداً في استخدام الإنترنت قد تصل إلى درجة مرضية ، وقد أوضحت دراسات الحالة أن بعض الأفراد قد يقضون ثمان ساعات في المتوسط أو يزيد عن عشرين ساعة على الإنترنت دون أن تكون لديهم مشكلات حياتية رئيسية علي سبيل المثال نجح أحد الطلاب الجامعيين في الحصول علي تقدير جيد جداً ، بالإضافة إلي حصوله علي وظيفة مؤقتة أثناء الدراسة ، فضلاً عن ذلك فقد كان لديه الوقت ليقضي حوالي ٧ ساعة كل أسبوع مستخدماً للإنترنت .

تعليق الباحث:

حيث يرى الباحث أن تكنولوجيا الإنترنت لا تقل أهمية عن التكنولوجيا النووية فقد يستخدمها الإنسان في توليد الطاقة الكهربائية وإدارة المشاريع الإنتاجية بما يخدم البشرية ، وقد يستخدمها الإنسان في صنع القنبلة الذرية وتدمير البشرية فالإنسان في رأى الباحث هو العنصر الرئيسي في تحديد مدى إيجابية أو سلبية استخدام شبكة الإنترنت ، وعلى الرغم من الاستخدامات السلبية ، فيعتقد الباحث أن معيار تقدم الدول الآن أصبح يقاس بما تمتلكه من ثروة معلوماتية وثقافية تخدم مجتمعاتها ، ولا يغفل الباحث دور الرقابة الأسرية في تعليم أبنائها لهذه التكنولوجيا الحديثة .

استخدام الإنترنت وخصائص الشخصية:

الإنترنت يمثل عالماً مفتوحاً السماوات متعدد الجوانب وبالتأكيد فإن كل إنسان يتفاعل مع نوع المعلومات التي تشبع حاجاته المعرفية بالقدر الذي تمكنه قدراته المعرفية من ذلك . كما أن ملاحظة اختيارات الأفراد في حياتهم اليومية تشير إلي طبيعة شخصياتهم ، فإن عالم الإنترنت يتيح الفرصة لدراسة شخصية الإنسان ومن خلال التحليل الكيفي وساعات الزيارة للمواقع المفضلة علي الإنترنت وعلي الأخص أن التعامل مع تلك المواقع يمكن أن يتم بتوفير قدر كافي مع الخصوصية النفسية التي يرغب الفرد في معرفتها واستخدامها .

(عبد الوهاب محمد كامل ، ٢٠٠٢ ، ٨٣)

كما أن قضاء أوقاناً طويلة مع الشبكة وإهمال القيام بالمسؤوليات التي يجب القيام بها أمر واقع وهناك تفسيرات عديدة لذلك ومنها : المتعة الشخصية التي تقدمها هذه التقنية فهي تقنية جذابة تتطلب الوقت ، ويمكن للفرد أن يشعر بتحقيقه لنفسه من خلالها. كما أن الهروب من مشكلات عملية وإجتماعية يعتبر عاملاً هاماً فالإنسان مجبول على الهروب من الألم إلى المتعة واللذة بأشكالها المتنوعة ، مما يطرح ضرورة حل المشكلات ومواجهتها بدل الهروب منها . كما أن المقصر ربما يهرب إلى الانترنت تغطية لتقصيره وإهماله في واجباته المتنوعة بحجة أنه يقوم بعمل آخر مفيد ومن العوامل العامة أيضاً البحث عن تحقيق الشخصية وإثباتها. وتوفر الإنترنت مجالاً مناسباً من حيث إبداء الرأي والحوار إضافة للتحكم بالتقنيات والبراعة فيها بسهولة نسبية مما يشد المستخدم ويشعره بقيمته وأهميته ولاسيما في حال جهل من حوله بتلك الأمور

وهنا نجد مثلاً أن المراهق يتعلق بالإنترنت بدافع التنافس مع أخيه الكبر أو أبيه حيث يمكن له أن يسجل انتصارات متعددة . وفي بعض الحالات نجد هروب الأزواج أو الزوجات إلى الإنترنت بعيداً عن مشكلات الزواج اليومية والإحباطات مما يزيد في المشكلات الأسرية ويستدعي كل ذلك ضرورة مراجعة النفس والسير في حل المشكلات بدلاً عن الهروب منها .

ولابد من التأكيد أن التعامل مع أية تقنية يتطلب عدداً من الأمور والضوابط وهناك سوء الاستعمال لأية تقنية كما أن هناك حسن الاستعمال ولا بد من تعلم أساسيات تقنيات الكمبيوتر والإنترنت بما يخدم تطوير المهارات العامة والفردية وبما يتناسب مع طبيعة العصر وتطوره . ومن المتوقع ازدياد المتعاملين مع شبكة الإنترنت في مجتمعاتنا وتحسن استعمال هذه التقنية بما يفيد وينفع ولا بد من تشجيع الاستعمال الحسن وتطويره والتأكيد عليه من خلال شرح فوائد الإنترنت ومجالاتها وآفاقها وبشكل عملي للجميع بدل التركيز على الجوانب السلبية وتضخيمها .

(حسان المالح ، ٢٠٠٧ ، ٢)

الفصل الثاني الوحدة النفسية

مفهوم الوحدة النفسية:

تنوعت وتعددت تعريفات الباحثين للشعور بالوحدة النفسية والذي يعد ناتجا عن معاناة الفرد لخبرة الوحدة النفسية فيعرفه اشميت وسيرمات Schmidt & sermat (م ١٩٨٣) على انه حاله من المعاناة والاضطراب تحدث للفرد فى علاقاته الإنسانية بالآخرين وهو حاله وجدانيه مصحوبة بتباين ملحوظ بين ذات الفرد المثالية ، والذات الواقعية وتخضع هذه الحالة لمحددات ثقافيه وإجتماعيه وشخصيه ، وتستعرض فروم - ريخمان Riechman -Fromm (١٩٧٤م) الوصف الطبى الفلسفى الذى قدمه بينسوينجر Binsuwanger للشعور بالوحدة على أنه وجود مجرد ورعب مجرد ، والأفراد الذين يشعرون بالوحدة يكونوا مجردين من أى اهتمام بهم من جانب الآخرين وفاقدين للأمل والطموح .

الشعور بالوحدة النفسية يعنى التناقض بين رغبات الشخص ومستوى إنجازه للحاجة الى الرفق مع الجنس البشرى أو الحاجة الى التفاعلات الاجتماعية (برجينشتال وكارل ولیم Bergenstal & Karl wilaim) مع النقص فى العلاقات الاجتماعية المتبادلة وغياب العلاقات الحميمة المشبعة أو الأعراض عن العلاقات الاجتماعية المقلقة مما يرسب الشعور بالوحدة لاشعورياً .

(بورتنوف Parton off ، ١٩٧٦م)

ويرى بيبيلو و بيرلمان Peplau & Perlman أن الشعور بالوحدة يعنى عدم الرضا الذاتى عن العلاقات بين الشخصية والناتج عن التغير الذى يطرأ على العلاقات الاجتماعية الفعلية للفرد بحيث لا تصبح مشبعة لحاجات الفرد الاجتماعية ويكون هذا الشعور مصحوباً بأفكار عن الحالة النفسية والانفعالات والمشاعر وأسلوب الحياة وظروف الحياة ، وتوجد مصادر عديدة يمكن أن ينتج عنها الشعور بالوحدة النفسية مثل الظروف الشخصية ، و الاجتماعية كموت الأحبة والحراك الاجتماعى ، والخجل ، والطلاق ، واعتلال الصحة ونقص المهارات الاجتماعية وعادة تتجمع تلك العوامل ضمن خبرة الشعور بالوحدة النفسية.

(Peplau & Perlman, 1983, 35)

ويعتبر ريموند وكورسيني Roymond & Corsimi أن الشعور بالوحدة النفسية ناتج عن الشعور بالهجر والنسيان والإهمال وعدم الفائدة ، والفقدان الذي حدث في الماضي والمعتقدات اللاعقلانية التي تسيطر على الفرد مثل ، يجب أن أكون مندمجاً ، ويجب أن أكون محبوباً والتي تكون نابعة من داخل الفرد نفسه.

(Roymond & Corsimi. , 1987 , 673)

ويقرر رونالد وآخرون Ronald, et el أن الشعور بالوحدة النفسية خبرة ذاتية تنتج عندما تكون علاقات الفرد الحالية غير مشبعة لحاجاته أو غير موافقة لما يتوقعه ، وألم الشعور بالوحدة يكون وظيفة إيجابية وربما يكون أكثر دفاعية للترقي وتطوير العلاقات الاجتماعية وعمل شيء ما لمواجهة العقبات التي تعوق تأسيس تلك العلاقات كي يصبح المراهق راشداً.

حيث يرى مجدى محمد الدسوقي أن الشعور بالوحدة النفسية ينشأ نتيجة حدوث خلل في شبكة العلاقات الاجتماعية للفرد سواء كان ذلك في صورة كمية (لا يوجد عدد كاف من الأصدقاء) أو في صورة كيفية (افتقاد المحبة والألفة والتواد من الآخرين).

(مجدى محمد الدسوقي، ١٩٩٨ ، ٧)

وترى سيسيليا سولانو وآخرون Cecilia Solano, et.al أن خبرة الشعور بالوحدة النفسية "هي حالة ذاتية واضحة المعالم بحيث يستطيع المرء أن يصفها وصفاً ذاتياً ويخبرها للآخرين".

(Cecilia Solano, al, etal 1982, 524)

هذا بينما ترى روكاتش Rokach أن الشعور بالوحدة النفسية "هو شعور مؤلم ونتاج تجربة ذاتية مخبرة ذاتياً وبشكل متفرد ، وهذا الشعور ناتج من شدة الحساسية الفجة وشعور الفرد بأنه وحيد وبعيد عن الجميع ، والشعور بأنه غير مرغوب فيه ومنفصل عن الآخرين ، ومقهور بالألم الشديد ، وترى أيضاً أن هذا الشعور ناتج عن الغياب المدرك للعلاقات الاجتماعية المشبعة وهو شعور مصحوب بأعراض الضغط النفسى".

(Rokach , 1988, 531)

في حين يرى كل من سكميت Schmitt وكارديك Kurdek أن هناك متغيرات شخصية تتربط مع الشعور بالوحدة النفسية مثل تقدير الذات المنخفض ، والخل ، والشعور بالاغتراب والضجر وعدم السعادة والاكتئاب النفسى لذا فإن الأشخاص الشاعرين بالوحدة النفسية يتصفون باللامبالاة وينسبونونها إلى البيئة الاجتماعية التي سلبت منهم قوتهم وصلاحتهم.

كما يستعرض ويس Weiss بأن الشعور بالوحدة النفسية هو ظاهرة معقدة وسببها النتائج العاطفية السلبية ، كما تنتج من ألم الانفصال ، وغياب أشكال المودة .

(نيفين محمد زهران ، ١٩٩٤ ، ٢٧)

ويعرف (إبراهيم قشقوش ١٩٨٨): الشعور بالوحدة أنها شعور الفرد بوجود فجوة نفسية تباعد بينه وبين أشخاص وموضوعات مجاله النفسى إلى درجة يشعر فيها الفرد بافتقاد التقبل والحب من جانب الآخرين ، ويترتب على ذلك حرمانه من الاختلاط مع أفراد المجتمع الذى يعيش فيه ، والذى من خلاله يمارس دوره بشكل طبيعى.

(لىلى بنت عبد الله سليمان ، ٢٠٠٣ ، ٣٧)

أسباب الوحدة النفسية :

أشار ويس إلى مجموعتين من الأسباب المؤدية للشعور بالوحدة النفسية وهى:

١- المواقف الاجتماعية المؤلمة.

٢- الفروق الفردية بين الجنسين فى مراحل العمر المختلفة.

(محمد محروس الشناوى ، خضر ، ١٩٨٨ ، ١٢٢)

فقد افترض روبنشتين ، شيفر أن الوحدة النفسية التى يتعرض لها المراهقون لها علاقة بمرحلة الطفولة التى مروا بها . فإذا تعرض الطفل فى سنوات عمره الأولى إلى خبرة الانفصال عن الوالدين بسبب الطلاق أو فقد أحدهما ، فإنه يكون لديه أعلى مستوى من الشعور بالوحدة النفسية. أما إذا عاش الأبناء مع آبائهم وعرفوا أنهما مصدر للأمن والثقة فإنه لا يكون لديهم أى شعور بالوحدة النفسية .

(مايسة النبال، ١٩٩٣، ٧٥)

وتنبه روكاتش Rokach (١٩٨٩) إلى أن من أهم العوامل التى يمكن أن تسبب الشعور بالوحدة النفسية هى فقدان الموت لشخص ذى أهمية كما أن خبرة فقدان الأطفال لأحد الوالدين فى الطفولة بموت أو طلاق يجعله مستهدفاً للشعور بالوحدة النفسية. ويعتبر التطور والتقدم التكنولوجى مصدراً للشعور بالوحدة النفسية وعدم الأمن فى بعض الأحيان فطبيعة التفاعل الإنسانى فى المجتمع التكنولوجى الحديث أضعف الروابط الإجتماعية بين أفراد المجتمع مما قلل من أهمية دور الأسرة والقضاء على نسقها وافقد الفرد كثيراً من مقومات بناء الشخصية السوية وانتشار وسائط معقدة فى الاتصال الاجتماعى مع الآخرين كالإعلام والإنترنت ما يجعل الفرد يكتسب قيماً قد تخالف عادات أسرته.

(Rokach , 1989 , 37)

أشكال الوحدة النفسية :

تعددت وتنوعت أشكال الوحدة النفسية واختلف الباحثون فيما بينهم بخصوص صورة وأشكال الوحدة النفسية ، فمن الباحثين من قسمها إلى وحدة نفسية أولية ، ووحدة نفسية ثانوية ، ووحدة نفسية وجودية ، ومنهم من قسمها إلى وحدة نفسية اجتماعية ، وأخرى عاطفية ، والبعض الآخر قسمها إلى وحدة نفسية مزمنة ، و أخرى عارضه أو مؤقتة .

فقد قسم يونج Young : الوحدة النفسية إلى ثلاثة أشكال هي:

١- الوحدة النفسية العابرة: وتتضمن فترات من الوحدة ، رغم اتسام حياة الفرد الاجتماعية بالتوافق والموائمة.

٢- الوحدة النفسية التحويلية : ويتمتع فيها الفرد بعلاقات إجتماعية طيبة في الماضي القريب ، ولكنه يشعر بالوحدة النفسية حديثاً نتيجة لبعض الظروف المستجدة كالطلاق ، أو وفاة شخص عزيز.

٣- الوحدة النفسية المزمنة : وهي التي تستمر لفترات زمنية طويلة ولا يشعر الفرد بالرضا عن علاقاته الاجتماعية.(مايسة النيال ، ١٩٩٣ ، ٣١)

ويرى إبراهيم قشقوش (١٩٨٣ ، ١٨٣) أن الشعور بالوحدة النفسية يأخذ أشكالاً وصوراً متعددة تتضمن الوحدة النفسية الأولية والثانوية والوجودية :

أ- الوحدة النفسية الأولية:

توصف بأنها سمة سائدة في الشخص ، وأنها اضطراب في إحدى سمات الشخصية وهي ترتبط في الحالتين بالانسحاب الإنفاعلى عن الآخرين ولا يوجد في حياة الفرد أية علاقات سليمة ومشبعة قبل تعرضه لهذا الشعور ، ويوجد منحنيان لتفسير وتحديد ما هية الوحدة النفسية الأولية ، وهما المنحنى النمائي الذي يفسر اضطراب التفاعل الاجتماعي الكامن وراء الشعور بالوحدة النفسية الأولية لوجود تباطؤ في التتابع الطبيعي لنمو الشخصية {ميننجر Menninger، (١٩٣ م) ؛ سليلفان Sullivan، (١٩٥٣ م) ؛ فروم - ريخمان - Fromm Riechman ، (١٩٥٩ م) ؛ موستاكس Moustaks ، (١٩٦١ م)} ويرجع هذا المنحنى الشعور بالوحدة إلى الخبرات الماضية المترسبة في مراحل النمو السابقة خاصة مرحلة النمو الإنفعالى والإجتماعى ، أما المنحنى الثانى فهو المنحنى النفسى الاجتماعى الذى يرجع الشعور بالوحدة إلى وجود عجز أو قصور فى الوظائف النفسية التى تحكم عمليات التفاعل الشخصية المتبادلة أو الخوف من الحب والنجسية والاضطرابات السيكودينامية التى تؤثر فى مقدرة الفرد على الإهتمام بالآخرين. {تاتنر Tanner ، (١٩٥٣ م) ؛ جرينولد Gronuld ، (١٩٧٢ م) ؛ هامر Hammer (١٩٧٣ م)}.

ب- الوحدة النفسية الثانوية:

يمثل الشعور بالوحدة الثانوية استجابة انفعالية من جانب الفرد لتغير ما حدث في بيئته ، ويترتب على هذا التغير حرمان الفرد من أهلية الانخراط أو مواصلة الانخراط في علاقات مهمة كانت متاحة له قبل حدوث هذا التغير، ويصبح الفرد مع افتقاد هذه العلاقات غير قادر على ان يفي بمتطلبات بعض الأدوار والممارسات المهمة في حياته (راسل وآخرون Russell, et.al ، ١٣ ، ١٩٨٤).

ج- الوحدة النفسية الوجودية:

ينظر كثير من كتاب المدرسة الوجودية الى الشعور بالوحدة النفسية على انه حالة إنسانيه طبيعيه ، ويعتبر هذا النوع من الوحدة النفسية حالة حتمية يتعذر الهروب منها طبقاً لوجهة نظر ماي May (١٩٥٣م) ؛ فروم ريخمان Fromm-Riechman (١٩٥٩م) ؛ مستاكس Moustaks (١٩٦١م) ، ويرى موسى Mousse (١٩٥٧م) أن بعض الأشخاص لديهم استعدادات وراثية وتركيبية غير واضحة ، أو محددة إذا لم تلقى ظروف بيئة معززة ، فإن هذه الاستعدادات تفضي بأصحابها في النهاية الى الشعور بالوحدة ويعيش الإنسان من وجهة النظر الوجودية في صراع متصل ما بين حاجته للإنتماء ، وحاجاته الى تأسيس الهوية ومواصلة الحفاظ عليها ويعيش الإنسان نتيجة لهذا الصراع وحيداً بين أبناء جنسه وفي طوق شديد الى استرداد جذوره التي فقدها ، وإن التقدم التكنولوجي مصدر للشعور بالوحدة النفسية الوجودية حيث يرجع الشعور بالوحدة الى طبيعة التفاعل الانساني في المجتمع التكنولوجي الحديث.

ويرى فايس Weiss ان الوحدة النفسية العاطفية تختلف ظاهرياً عن الوحدة النفسية الإجتماعية حيث يتطلب كلاً منهما علاجاً مستقلاً لأن كل شكل منهما يترتب عليه عواقب وجدانية وسلوكية مختلفة عن الأخرى .

كما قدم راسيل Russell وآخرون شكلين رئيسيين للشعور بالوحدة النفسية هما :

١- الوحدة النفسية العاطفية : ويعتبر داخل المنشأة ويحدث نتيجة عدم الإشباع في

العلاقات العاطفية للفرد مما يدفعه للبحث عن تلك العلاقات الحميمة الدافئة

من خلال الاندماج مع الآخرين.

٢- الوحدة النفسية الاجتماعية : ويعتبر خارج المنشأة ويحدث نتيجة عدم كفاية

العلاقات الاجتماعية للفرد مما يدفعه للبحث عن مجموعات تشاركه الميول

والاهتمامات والأفكار.

(مجدى محمد الدسوقي ، ١٩٩٨ ، ٩).

ت-التشابه والإختلاف بين الخجل والشعور بالوحدة النفسية:

يعد الشعور بالوحدة النفسية من المتغيرات النفسية وثيقة الصلة بظاهرة الخجل ، فهناك خصائص نفسية وسلوكية مشتركة بينهما ، يتصدرهما تجنب التفاعل والاحتكاك مع الآخرين ، فضلاً عن انخفاض كل من السلوك التوكيدي وتقدير الذات ولا تنحصر هذه الخصائص المشتركة في الجوانب السلوكية ولكنها تتضمن أيضاً جوانب معرفية كالحيرة في كيفية التصرف نحو الآخرين ، إلى جانب الشعور بالارتباك ، وضعف القدرة على الاسترخاء والشعور بعدم الجاذبية والأهمية.

(مايسة النيال ، ١٩٩٩ ، ٤)

ويرى كل من جراشا Grasha وكير سكينباوم Kirshenbaum أن كلاً من الشعور بالوحدة النفسية Loneliness والعزلة والاجتماعية Social Isolation يتضمن الانفصال والخجل ، والحذر ، والانسحاب ، وعدم القدرة على عقد العلاقات وصادقات ناجحة مع الآخرين ، وإنخفاض التفاعل والمشاركة الناجحة معهم.

(Kirshenbaum. Grasha , 198 , 343)

وقد وجد كل من جاكسون Jackson وكوتشران cochran (١٩٩١) أن الخجل يرتبط بالشعور بالوحدة النفسية الانفعالية ، وأن القلق يرتبط بالعزلة الاجتماعية ، وأن كل من الشعور بالوحدة النفسية والخجل يتضمن ، عدم القدرة على التكيف مع الآخرين ، والميل إلى لوم وتحقير الذات.

ويرى بورتنوف Portnoff أن هناك تشابهاً بين مفهومى الخجل والشعور بالوحدة النفسية فكلاهما يشتمل على نوع من القصور الاجتماعى ، يبدو أن كل إنسان خجول اجتماعياً بالضرورة وغالباً ما يتعرض للشعور بالوحدة النفسية.

وهكذا يتضح مما سبق أن الباحثين لم يتفقوا على تعريف واحد للشعور بالوحدة حيث ركز بعضهم على الجوانب الاجتماعية مثل عدم إشباع الحاجات الاجتماعية في حياة الفرد ، أو ضعف المهارات الاجتماعية ، أو خشية الاتصال بالآخرين أو نقص العلاقات الاجتماعية المشبعة في حياة الفرد والتي تمده بالتقبل والتعاون والرفقة ، بينما ركز بعضهم على الجوانب الانفعالية المساهمة في حدوث الشعور بالوحدة كالقلق والخوف منهما ، وارتفاع مستوى الاكتئاب ، والسمام والضجر وأغترب الذات وما ينتج عنه من فراغ وانهياء داخلى وفقدان التفاهم وروح التعاطف والمودة ، وانخفاض مستوى تقدير الذات وعدم الرضا عن الحياة ، ويرى الباحث أن الجانبين مكملين لبعضهما البعض حيث ان الشعور بالوحدة النفسية هو شعور ناتج عن خلل يحدث في شبكة العلاقات الاجتماعية للفرد سواء كان ذلك في صورة كمية (لا يوجد عدد كاف من الأصدقاء) أو في صورة كيفية (افتقاد المحبة والألفة والتواد من الآخرين) ، ينتج عنه ما يعرف بالوحدة النفسية وهذا يتفق مع تعريف مجدى الدسوقي.

النظريات المفسرة للوحدة النفسية:

ويمكن أن تصنف الأنساق الفكرية والنظريات التي اهتمت بتفسير الوحدة النفسية اعتماداً على هذه الأسس .

• النظريات السيكلوجية:

يعتبر سوليفان Sullivan أشهر من قام بكشف جذور وأصول الوحدة النفسية وهيكلها التطوري وترجع الوحدة إلى تقصير وعجز الفرد عن تكوين علاقات اجتماعية وصلات وصداقات عبر مراحل نمو شخصيته المختلفة والمتعددة بأنماط متغيره للحاجات الملحة التي يحتاجها الفرد ، وإذا تم إشباع تلك الحاجات فإن الفرد يصبح قادراً على الاندماج الإجتماعي وتكوين علاقات متبادلة.

(Gallup , 1981 ,38)

كما يعتبر زيلبورج Zelborg أول من قدم تحليلاً نفسياً عن الوحدة النفسية وفرق بين الشخص الذي ينتابه شعور مؤقت بالوحدة النفسية والشخص الوحيد Lonely فالشعور المؤقت بالوحدة أمر طبيعي أما الوحدة المزمنة فهي استجابة لفقدان الحب أو شعور الفرد بأنه شخص غير مرغوب فيه وطبقاً لما نشره (Zelborg) فإن مشاعر العدا والنجسية والوحدة تصيب الإنسان الوحيد. فيرى أن الطفل الذي يتلذذ بالحرمان المعرفي عن العالم الخارجى وتنقصه المعرفة الواقعية بحقيقة العالم تنمو لديه مشاعر عدائيه ونرجسية تجاه الآخرين.

(Zelborg , 1938 ,52)

ويشير مجدى محمد الدسوقي إلى أن الشعور بالوحدة ينشأ نتيجة الخبرات الحياتية المبكرة التي يعانى منها الفرد فى علاقاته مع الآخرين ومن تلك الخبرات : البعد والفراغ الذى يلاقيه الفرد فى علاقاته الأولى مع الآخرين .

(مجدى محمد الدسوقي ، ١٩٩٧ ، ٢٢٨)

ويؤكد عبد الباسط متولى وآخرون (١٩٩٩) على أن الفطام المبكر والسابق لاوانة للطفل لايعوضة عن الحنان الاموى الذى يغرس فى الطفل ويعمق بداخله جذور الخوف من المودة والحب والحنان مما يؤدى به الى ما يسمى (بخجل الحب) وبالتالي يكسب مشاعر دائمة بالوحدة ، وقد أكد كل من رابيل وبلكوين هذه النتائج ونتج عنها نظرية تنص على أن الفرد فى مرحلة الطفولة فى حاجة ماسة الى تكوين علاقات وصلات واكتساب المودة والود ، وفى حالة عدم إشباع هذه الحاجات تنشأ مشاعر دائمة وعميقة من الوحدة النفسية .

(عبد الباسط متولى وآخرون ، ١٩٩٩ ، ١٤١ - ٦١)

ويذكر شاين Shine أن سوليفان وسوتى يؤكدان أن على أن الطفل الذى يعانى من الشعور بالوحدة قد يلجأ إلى إشباع أو تعويض خيالى بديل مما يؤدي به إلى مزيد من الانسحاب والعزلة والوحدة ، وميل الطفل المتزايد إلى الاشباعات الخيالية البديلة التى يستخدمها كدفاع نفسى يزيد من إحساسه بالغربة والوحدة .

(Shine , 1974 , 97)

وقد وجد أن غياب تربية وحماية الوالدين للطفل له أثر بالغ على تطور الشعور بالوحدة لدى الطفل.

ويذكر تايتز و ودر Titez&Woods أن فرويد ومعاصروه قد اهتموا اهتماماً بالغاً بالوحدة والتفرد التى يعانى منها الإنسان ورغم وعى (فرويد) الكامل بتلك الظاهرة إلا أنه لم يتمكن من التعرف على سماتها المميزة وقام بتصنيفها على أنها إحدى حالات الكآبة السوداوية Melancholia.

• النظريات النفس اجتماعية:

يذكر بيلشر Bulcher أن الشخص الذى يعانى من الشعور بالوحدة تنقصه الخبرة فى تكوين علاقات الصداقة والود وتلك العلاقات تساعد على النمو النفسى وتمكنه من إقامة صلات مع الآخرين والحفاظ عليها.

(Bulcher , 1973 , 41)

ويرى فروم Fromm أن أخطر تهديد للتطور والنمو النفسى والعاطفى لدى الطفل ينشأ من تركه وهجره وحيدا ، وعندما يجبر الفرد على الاعتماد كليا على الآخرين فى نطاق بيئة إنسانية محددة أثناء طفولته والتى تمثل أهم مراحل نموه فإنه يواجه صدمة قاسية من الحرمان والعزلة المبكرة التى يكون لها آثار وتفرعات دائمة فيما بعد .

(Fromm , 1971 , 32)

ويشير أحمد مهدى (٢) أن الافراد يعانون من آثار العزلة وقام بتسجيل العديد من الامراض الجسدية والعقلية الناتجة عن ذلك وانتهى الى ان هؤلاء الافراد يجدون صعوبة بالغة فى تكوين علاقات وصلات نتيجة الحرمان والعزلة المبكرة التى تعرضوا لها اثناء الطفولة.

(أحمد مهدى مصطفى ابراهيم ، ٢ ، ١٦١)

وقد أكدت فرييره Ferreira على هذه النتائج أيضاً وذكرت أن عدم إشباع تلك الحاجات ومنها الحاجة إلى الحنان والحب الامومى والذى يسببه الحرمان الامومى له أثر بالغ فى تطور ونشوء مشاعر الوحدة.

• النظريات التفاعلية:

وهذه تعتبر أكثر شمولاً حيث أهتم أصحابها بالعوامل الشخصية والاجتماعية من حيث تفاعلها معا ، وهذا التفاعل ينتج عنه شعور الفرد بالوحدة النفسية فيذكر عبد الرقيب البحيري أن آراء ووايس مان Wiessman تمثل هذا الاتجاه التفاعلى وذلك لان الوحدة ليست نتاج العوامل الشخصية أوالموقفية فقط بل نتاج التأثير التفاعلى لتلك العوامل معا ، ويرى أيضا أن الوحدة النفسية تنشأ عندما تكون علاقات الفرد الاجتماعية غير كافية أى إن الوحدة نتاج العوامل الشخصية والموقفية معا .

(عبد الرقيب البحيرى ، ١٩٨٧ ، ٧٧)

ويقرر وايس أن هناك نمطين من الوحدة النفسية :

= الوحدة النفسية الانفعالية Emotional Loneliness وهى نتيجة نقص العلاقات الحميمة والانغلاق على النفس ، ونقص الارتباط بأشخاص آخرين.

= الوحدة النفسية الاجتماعية Socia Loneliness وهى نتيجة نقص العلاقات الإجتماعية التى يكون الفرد فيها جزءاً من مجموعة أصدقاء يشتركون فى الاهتمام ونفس الانشطه وهذا النوع من الوحدة يواجه الأفراد الذين ينتقلون حديثاً الى بيئة جديدة مثل الانتقال الى وظيفة جديدة أو مدينه جديدة .

(Wies , 1973 , 45)

ويذكر رسل وكاترونا Katrouna & Rusel ، أن تبادل العلاقات الاجتماعية يقصد بها تلك العلاقات التى تنتج إمدادات اجتماعيه للفرد وإن الفرد عندما يكون بصدد علاقات اجتماعيه معينه فإن النقص الذى يعايشه الفرد فى العلاقات الاجتماعية يتوقف على مقدار الإمدادات الاجتماعية التى كانت تتيحها هذه العلاقة وقد حدد وايس wiess ستة استعدادات اجتماعية هى:-

١- الارتباط (الالتصاق) Attachement ويستمد من خلال العلاقات التى يشعر فيها الفرد بالألفة والمودة والأمن مع الآخرين.

٢- فرص العطاء الذى تحقق من خلال العلاقات الاجتماعية التى يشعر فيها الفرد بالمسئولية تجاه شخص آخر أو رعايتها لها.

٣- الاندماج الاجتماعى Social Integration ويتحقق من خلال العلاقات الاجتماعية والاهتمامات المشتركة مع الآخرين.

٤- إعادة تأكيد الأهمية Reassurance of worth ويستمد من خلال العلاقات التى تكون فيها مهارات الفرد الاجتماعية وقدراته موضح اهتمام وتقدير.

٥- الائتلاف الموثوق به Reliable Alliance والذي ينشأ عن علاقات يمكن فيها للشخص أن يعتمد على مساعدة ما تحت أى ظروف.

٦- التوجيه Guidance والذي تنتجه العلاقات مع الأشخاص الموثوق بهم ، والذين لهم مكانة ويستطيعون تقديم النصح والعون للآخرين ويرى وايس Wiess أن لكل نوع من هذه الإمدادات الاجتماعية مصدراً أو مصادر توفره ، فمثلاً الارتباط يحصل عليه الفرد من شريك حياته (الزوج أو الزوجة) ، الاندماج الاجتماعى توفره الصداقة ، ووجود الأبناء للفرد يتيح له أن يقوم بإعطاء ، وزملاء العمل يتيحون له فرصة تأكيد الأهمية ، كما يحصل على الائتلاف الموثوق به من أقاربه المباشرين على حين يحصل على التوجيه من مدرسيه ورؤسائه وممن يقومون بدور الآباء.

(Russel , Katrouna & Rose ,1984 ,13-14)

ويذكر وايس Wiess أن أى نقص فى هذه الاستعدادات الإجتماعية يؤدي إلى نوع مختلف من الألم والضيق النفسى وركز على الاستعدادات الإجتماعية المتعلقة بالاتصال والتكامل الإجتماعى حيث يربط العجز والقصور فى الاتصال بالوحدة النفسية الانفعالية بينما يربط القصور والعجز فى التكامل الإجتماعى بالوحدة النفسية الإجتماعية.

كما يفرق بين الخبرات والسلوكيات التى تنتج عن نوعى الوحدة النفسية حيث أوضح أن من خصوصيات الوحدة النفسية الانفعالية إنها تؤدي إلى مشاعر القلق والعزلة ، كما أن الفرد الذى يشعر بالوحدة الانفعالية يقيم الآخرين على أنهم مصدر عون بالنسبة للعلاقات التى يحتاجها.

إن الوحدة النفسية الاجتماعية تؤدي إلى مشاعر العجز والهامشية والأهداف ، والوحدة النفسية الانفعالية لا تختلف عن الوحدة الاجتماعية ظاهرياً فحسب بل تختلف فى إعادة معالجة الفرد الذى يشعر بأى منها ، ولكى يشعر الفرد الذى يعانى من الوحدة الانفعالية بالراحة فإن عليه بتكوين علاقات مشبعة مع الآخرين يحصل عليها من شعوره بالاتصال والاندماج معهم ، أما الفرد الذى يعانى من الوحدة النفسية الاجتماعية يستلزم اندماجه فى علاقات مشبعة يحصل عليها من التكامل الاجتماعى ، ومن هنا يظهر أهميه وجود التكامل الاجتماعى بين الأفراد لأن نقص هذا الاستعداد الاجتماعى للفرد يجعله لا يستطيع الوفاء بمتطلبات الأدوار المهمة فى الحياة .

• النظريات الظاهريّة للوحدة:

وفيها يتحدث روجرز في العلاج المتمركز حول العميل عن الوحدة النفسية حيث ذكر أن ضغوط المجتمع الواقعة على الفرد تجعله يتصرف بطرق محدودة ومتفق عليها اجتماعياً وهذا يؤدي إلى التناقض بين حقيقة ذاته الداخلية والذات الواضحة للآخرين ومن هنا فإن مجرد أداء الفرد أدوار المجتمع المطلوبة بدون اهتمام بطريقه أدائها بدقة ينشأ عنه الشعور بالوحدة النفسية.

والتي دعمها روجرز Rogers والذي يرى أنه عندما تفشل دفاعات الفرد في الاتصال بالذات الداخلية كما أن اعتقاد الفرد بأن ذاته الحقيقية غير محبوبة تجعله متعلقاً في وحدته ، لأن الخوف من الرفض يقوده إلى الإصرار على الظهور بالمظهر الاجتماعي الكاذب وذلك لاستمرار الشعور بالفراغ.

(عبد الرقيب أحمد البحيري ، ١٩٨٧ ، ٥٧)

ويرى روجرز Rogers أن الوحدة هي تمثيل للتوافق السيئ وأن سببها يقع داخل الفرد متمثلاً في التناقض الظاهري لمفهوم الفرد عن ذاته.

ويختلف روجرز مع أصحاب النظريات السيكلوجية في أنه لا يعتقد أكثر من اللازم في تأثيرات الطفولة ، بل يرى أن العوامل الحاضرة تسهم إلى حد كبير في تكوين الشعور بالوحدة.

(عبد الرقيب أحمد البحيري ، ١٩٨٧ ، ٧٦)

• التعليق علي نظريات الوحدة النفسية:

من خلال العرض السابق للنظريات التي فسرت الوحدة النفسية إتضح أن النظريات السيكلوجية أرجعت الوحدة النفسية إلي التأثيرات المبكرة التي مر بها الفرد ، في حين يلاحظ أن "روجرز" لم يعتمد كثيراً علي تأثيرات الطفولة ويرى أن العوامل الحاضرة تسهم بدرجة كبيرة في تكوين الشعور بالوحدة .

ويرجع أنصار الإتجاه النفسي الاجتماعي الوحدة النفسية إلي التقدم التكنولوجي والتغيرات التي سادت المجتمع وفي الوقت الذي حاولت النظرية التفاعلية التوفيق بين الاتجاهات السابقة حيث نرى أن الوحدة النفسية هي نتاج تفاعل العوامل الشخصية للفرد وتأثيرات البيئة المحيطة به مما يؤدي للتعرف أكثر علي ماهية الوحدة النفسية ومظاهرها المتعددة ، والباحث في هذه الدراسة يتبنى الإتجاه النفسي الاجتماعي حيث يعد أكثر شمولية من الاتجاهات الأخرى.

الوحدة النفسية واستخدام الإنترنت:

لقد سجل مستخدموا الإنترنت انخفاضاً كبيراً في معدل تفاعلهم الاجتماعي والدائرة الاجتماعية المحيطة بهم مع علاقة مباشرة في معدل الوقت الذي يقضونه باستخدام الإنترنت ، فعلى سبيل المثال اذا تم قضاء يوم كامل أمام الإنترنت فالنتيجة الحتمية لذلك هو تقلص دائرة الفرد الاجتماعية ويصاب بالوحدة والتعاسة ، وقلة الاصدقاء .

(يعقوب الكندري ، حمود القشعان ، ٢٠١٣)

حيث اشارت بعض الدراسات الاجنبية لتأثير استخدام الإنترنت على الوحدة النفسية ومنها دراسة مونيكات ویتی monica T.whitty وهى دراسة تمت على طلاب الجامعة حاولت من خلالها تحديد العلاقة بين استخدام الإنترنت والشعور بالوحدة النفسية ، ولقد وجدت الباحثة ان هناك علاقة ذات دلالة احصائية بين استخدام الإنترنت والشعور بالوحدة النفسية.

أشارت دراسة موانا ماتندا 2 4 maona matanda إلى أن الرجال والشباب الذين يشعرون بالوحدة هم أكثر استخداماً للإنترنت من أجل التسلية ، والرجال أكثر استخداماً للإنترنت في الأغراض التجارية مقارنة بالنساء.

وفى دراسة ليو جيان 2 4 liu jiayan نمت العلاقة بين استخدام الإنترنت والوحدة النفسية أشارت النتائج ان متوسط الوقت الذى يتم قضائه على الإنترنت هو ١ ساعات كل أسبوع ، وانه ثمة علاقة دالة بين الوقت الذى يتم قضائه على الإنترنت والوحدة النفسية ، وان استخدام الإنترنت يعزز الشعور بالوحدة النفسية .

وفى دراسة ماريتا 2 4 merita التى أجريت على طلاب إيطاليين فى المرحلة الثانوية بهدف بحث العلاقة بين النوع والحالة الاجتماعية والإقتصادية ونمط استخدام الإنترنت وتكرار ومشاعر الوحدة النفسية ، وقد أكدت ان الطلاب ذو الحالة الاجتماعية والإقتصادية الأعلى كانوا أكثر استخداماً للإنترنت وكذلك فإن الوحدة النفسية كانت ترتبط بالنوع إلا انها لم تكن ترتبط بالحالة الاجتماعية والإقتصادية .

وأشارت دراسة مورهان مارتين 2 3 janet morahan martin إلى أن الاستخدام المتزايد للإنترنت يرتبط بالوحدة النفسية ، وقد يلجأ الأفراد الذين يعانون من الوحدة النفسية الى استخدام الإنترنت على نحو متزايد بسبب بحثهم عن الصداقة عن طريق الانترنت ، ووجد أن الأفراد الذين يعانون من الوحدة النفسية كانوا أكثر استخداماً للإنترنت والبريد الإلكتروني .

وأشارت دراسة Schrof & Schultz , 1999 إلى ان استخدام الإنترنت بشكل متزايد يدفع الشخص الى مشاعر الوحدة النفسية والقلق الإجتماعى ، واللجوء للتكنولوجيا .

فازدياد عدد ساعات استخدام الإنترنت يعرض المستخدم للشعور بالوحدة النفسية وهو شعور طبيعى إزاء الاستخدام المفرط لشبكة الإنترنت.

حيث تعد العلاقات القائمة على الإنترنت علاقات غامضة وغير حقيقية ، حيث يعبر المستخدم عن شخصيته بالطريقة التى يريد بها اى عن طريق المقالات وعدم الصراحة.

ويتضح للباحث من الدراسات أن طلاب الجامعة هم أكثر استخداماً لإنترنت ولذلك إنصب إهتمام الدراسة الحالية على هذه الفئة .

الفصل الثالث الاكتئاب

مفهوم الاكتئاب:

عرف علماء النفس الاكتئاب بتعريفات عديدة ويمكن استعراضها فيما يلي .
يعرف مصطفى زيور (١٩٧٥) الاكتئاب على أنه "حالة من الألم النفسى يصل فى الميلانخوليا إلى ضرب من جحيم من العذاب مصحوباً بالإحساس بالذنب الشعورى ، وانخفاض ملحوظ فى تقدير النفس لذاتها ، ونقصان فى النشاط العقلى والحركى والحشوى

(مصطفى زيور ، ١٩٧٥ ، ١٢-١٣)

ونلاحظ فى هذا التعريف أن مصطلح الميلانخوليا كان يطلق قديماً على مفهوم الاكتئاب .
ويعريف بيك (١٩٧٩) "الاكتئاب بأنه اضطراب فى التفكير أكثر من كونه اضطراب فى الوجدان حيث يرجع الاكتئاب إلى التشويه المعرفى الذى يؤدى إلى تكوين اتجاه سالب نحو الذات والعالم والمستقبل وينتج من جراء ذلك التشويه ظهور مجموعة من الأعراض الاكتئابية السالبة وهى ليست أعراض وجدانية فقط وإنما أيضاً معرفية دافعية وفيزيائية".
(beck,1979,12)

ويعريف عبد الرحمن العيسوى (١٩٩٠) "الاكتئاب بأنه عبارة عن حالة نفسية انفعالية من القنوط واليأس وانقطاع الأمل ، ويصاحبها اتجاهات انفعالية سلبية ، وتغيرات فى محيط الدافعية أو القوى الدافعة والمحركة للإنسان ، وفى الانطباعات المعرفية".

(عبد الرحمن العيسوى ، ١٩٩٠ ، ١٤٩)

حيث تعد نوبة الاكتئاب الدورى التى تتميز بمظهرين متعارضين من الظواهر التى يحتوئها مرض الاكتئاب وما هى إلا مزيج من الاضطرابات الفسيولوجية أساساً وبعض من مجموعة عقد لأعراض هذه الاضطرابات الفسيولوجية والنفسية بالإضافة إلى أنماط من السلوك المعتاد وغير الدرك والذين قد يؤديان بالمرضى لحالة من الحزن المتكرر.

(يوجين ليفتوبرناردلوبيين، ١٩٨٥ ، ١)

ويحدد محمود الزياى (١٩٨) رد الفعل الاكتئابى Depressive reaction بأنها" تتسم بالشعور الشديد بالأس ، ويظهر هذا الشعور بشدة عند أى فقدان أو تهديد بالفقدان . مثل حالة وفاة فى الأسرة أو ضائقة مالية أو الفشل فى دراسة .. الخ. والاستجابة بم فيها من شعور بالأس والعجز والتركيز والأرق وفقدان الثقة بالنفس ولوم الذات يختلف عن الاكتئاب العادى الذى ينتاب الأسوياء فى ظروف الضغط العادية فى أنها تكون استجابة حادة ومستمرة . كذلك يختلف الاكتئاب العصابى عن الاكتئاب الذهانى فى أن العصابى المكتئب لا يزال على صلة بالواقع . فى حين أن الذهانى المكتئب فقد صلتته بواقعه المحيط "

(محمود الزياى ، ١٩٨، ٣١٢-٣١٣)

ويعريف حامد زهران (١٩٧٧)"الاكتئاب بأنه حالة من الحزن الشديد المستمر تنتج عن الظروف المحزنة الأليمة ، وتعبر عن شيء مفقود وإن كان المريض لا يعى المصدر الحقيقى لحزنه ."

(حامد زهران، ١٩٧٧، ٤٢٩)

ويعرفه أحمد عبد الخالق (١٩٩٩)"بأنه حالة انفعالية وقتية أو دائمة يشعر فيها الفرد بالإنقباض والحزن والضيق ويشيع فيها مشاعر الهم والعجز واليأس والتشاؤم وتصاحب هذه الحالة أعراض محددة متصلة بالجوانب المزاجية والمعرفية والسلوكية والجسمية ومنها نقص الحماس للعمل والأرق وفقدان الشهية وصعوبة التركيز وصعوبة إتخاذ القرار مع رغبة فى التخلص من الحياة تصل أحياناً للانتحار الفعلى . (أحمد محمد عبد الخالق ، ١٩٩٩، ٤١)

ويشير أحمد عكاشة إلى أن عسر المزاج يطلق عليه مصطلح نوبة اكتئابية خفيفة الشدة Depressive Episode, Mild Severity وهو " المزاج الكئيب، وفقدان الاهتمام والاستمتاع وزيادة الإحساس بالتعب .وهى أعراض ينظر إليها فى العادة باعتبارها أكثر أعراض الاكتئاب نموذجية".

(أحمد عكاشة ، ٣٣٢، ١٩٩٨، ٣٤٥)

أما تعريف الدليل التشخيصى الإحصائى الثالث (DSM-III) للاكتئاب فيضعه تحت اسم "اضطراب اليأس" أو "اضطراب عسر المزاج" Dythymic disorder ، وأنه يتسم وفقاً للتشخيص الفارق differential diagnosis بالتقلب المزاجى العادى ، واضطراب العصابى القهرى أو الاعتماد الكحولى ويسمى هذا الاكتئاب بالانفعالى أو العصابى بالاستجابة الاكتئابية depressive reaction . أما الاكتئاب الذهانى فيكون مصحوباً بحالة من الهوس مع عدم وجود أعراض ذهانية مثل الهلوسات "

يعرف الاكتئاب بأنه حالة من الحزن العميق يحس فيها المريض بعدم الرضا ، وعدم القدرة على الآتيان بنشاط سابق ، ويأسه في مواجهة المستقبل ، وفقدان القدرة على النشاط وصعوبة في التركيز والشعور بالذهان التام مع اضطراب في النوم والشهية للطعام وأحلام مزعجة".

(مجدي أحمد عبد الله ، ٢ ، ١٨٥)

يعرف الاكتئاب بأنه وصف لعدد كبير من الظروف مثل مشاعر انخفاض المعنويات ، خيبة الأمل ، أو ردود فعل نفسية مؤقتة للإصابة أو فقدان . وأن زملة أعراض الاكتئاب لا تتضمن اضطراب المزاج فقط بل هناك أعراض مصاحبة أخرى مثل اضطراب الشهية اضطراب النوم ، اضطراب النشاط النفسي الحركي ، انخفاض الطاقة ، انخفاض الطاقة الجنسية ، مشاعر بعدم القيمة أو بلأثم ، صعوبة في التركيز وفي الذاكرة ، والتفكير وأفكار تتعلق بالموت والانتحار.

(غريب عبد الفتاح ، ٢ ، ٤١)

وهكذا يتضح مما سبق أن الباحثين اتفقوا على أن الاكتئاب يشمل حالة من الحزن الشديد ، اليأس حيث ركز بعضهم على أن هذا الإضطراب يركز على التفكير أكثر من الوجدان ، وآخرون يرون أنه يؤثر في اتجاه الشخص نحو الذات والعالم والمستقبل ، كما يرى آخرون أنه لاينصب فقط على إضطراب في المزاج بل إضطرابات الشهية ، النوم ، النشاط النفس حركي والتركيز .

تصنيف الاكتئاب:

وهناك محاولات عديدة لوضع تصنيف محدد للاكتئاب ولكن شابها بعض الخلط مابين المفهوم والأنواع ويمكن للباحث توضيح تصنيفات الاكتئاب فيما يلي :

أقدم تصنيف للاكتئاب هو التصنيف الذي يصنف الاكتئاب على انه نوعين من الاكتئاب عصابي ، وذهاني وهو التصنيف الشائع بين الباحثين .

فقد اهتم الباحثون وعلماء النفس بالتفرقة بين هذين النوعين الاكتئاب العصابي الذي يرجع لأسباب نفسية والاكتئاب الذهاني وهو الذي يتمثل في الجوانب العقلية والهلاوس . ولقد انقسم علماء الطب النفسي في تفسيرهم للاكتئاب الى فريقين.

الأول : يعتقد أن استجابة الاكتئاب أو الاكتئاب التفاعلي أو ما يسمى أحيانا بالاكتئاب النفسي هو نفس المرض المعروف بالاكتئاب الذهاني أو العقلي ولكن تختلف شدته وانه تغير كمي وليس كينيا ، والفريق الثاني : يؤمن بان استجابة الاكتئاب تختلف في أسبابها واعراضها وعلاجها ومصيرها عن الاكتئاب الذهاني".

وتشير أمال عبد السميع باظه (٢ ١) الى أن الاكتئاب ينقسم الى فئتين : ثنائى القطب Bipolar ويتميز بنوبة هوسية ونوبة اكتئابية بالتبادل ، والاكتئاب أحادى القطب Unipolar وينقسم بدوره الى نمطين هما الاكتئاب الاساسى Major Depression Disorders والاضطراب الدايمى Dythymic Disorders .

وهذا الأخير يتميز بنوبات اكتئابية مزمنة متوسطة الشدة وتحدث لمدة سنتين على الأقل ولا صاحبها ميلا نكونيا (النظرة السوداوية) . وأجريت محاولات لتقسيم الاكتئاب من حيث المنشأ الى داخلى المنشأ Endogenous وخارجى المنشأ Exogenous. ومع الأخذ فى الاعتبار معيار الأحداث الخارجية المسؤولة عن الاكتئاب الخارجى المنشأ والتغيرات فى المركبات الامينية فى المخ فى الاكتئاب داخلى المنشأ ، وجد العديد من الباحثين والعلماء أن أحداث الحياة وضغوطها توجد فى الاكتئاب داخلى المنشأ مثل بقية فئات الاكتئاب .

(أمال عبد السميع باظه ، ١٩٨٣ ، ١)

أى أن التصنيفات القديمة للاكتئاب اتخذت ثلاثة محاور:

الأول تصنيف الاكتئاب العصابى ، والاكتئاب الذهانى .

الثانى تصنيف الاكتئاب ذاتى المنشأ الذى يرجع لأسباب بيولوجية ، والاكتئاب التفاعلى السيكولوجى الذى يرجع لأسباب نفسية .

الثالث تصنيف الاكتئاب الى اضطرابات اكتئابية أحادية القطب ، واضطرابات اكتئابية ثنائية القطب . وهذه التصنيفات انتشرت بين الباحثين حتى وقت قريب حيث مازالوا يحاولون البحث عن أهم الفروق بين هذه الأنواع من الاكتئاب .

وهناك تصنيف آخر مختلف وهو تصنيف الدليل التشخيصى الاحصائى للاضطرابات النفسية الثالث (DSN-III) والذى اعدته رابطة الأطباء النفسيين بالولايات المتحدة الأمريكية وهذا الدليل يستند إليه معظم الأطباء النفسيين فى التشخيص ويصنف الاكتئاب الى :

١- الاكتئاب السوداوى Melancholia Depression

٢- الهوس الاكتئابى Manic_Depression

٣- الاكتئاب الذهانى Psychotic-Depression

٤- الاكتئاب الفصامى Schizo-Depression

٥- الاكتئاب العصابى Depressive Neurosis

٦- اكتئاب غير قياسى (شاذ) Atypical Depression

وأخيرا فقد ورد فى الدليل الاحصائى التشخيصى الرابع للاضطرابات العقلية (DSM-IV) تصنيف للاضطرابات الوجدانية أو للاكتئاب ، وقد اتفق هذا التصنيف مع التصنيف العاشر العالمى للاضطرابات العقلية (ICD-1) والذى تصدره منظمة الصحة الدولية ويعتبر هذا التصنيف احدث تصنيف متفق عليه من قبل الأطباء النفسيين ويتم تشخيص الأمراض النفسية والعقلية تبعا لهذا التصنيف .

وقد صنف الاضطرابات المزاجية بهذا الشكل :

١- اضطرابات اكتئابية Depressive Disorders:

ويندرج تحت الاضطرابات الاكتئابية مايلى :

• اضطراب اكتئابى اساسى Major Depressive Disorder

(يحدث إما فى نوبة واحدة أو فى نوبات متكررة) .

• اضطراب عسر المزاج Dythymic Disorder

• اضطرابات اكتئابية غير محددة من نوع آخر .

٢- اضطرابات قطبية Bipolar Disorder:

ويندرج تحت هذه الاضطرابات :

• اضطراب أحادى القطب Bipolar I Disorder : ويشمل هذا الاضطراب

(نوبة هوس واحدة – نوبة هوسية متكررة – نوبة هوس حديثة – نوبة حديثة مختلطة – نوبة اكتئابية – نوبة غير محددة)

• اضطراب ثنائى القطب Bipolar I I Disorder : وهى عبارة عن (نوبة هوس / اكتئاب) .

• الاضطراب النوبى . Cyclothymic Disorder

• الاضطراب القطبى غير المحدد

٣- اضطراب مزاجى راجع الى حالات طبية عامة

٤- اضطراب مزاجى راجع الى استخدام المخدر والعقاقير .

٥- اضطراب اكتئابى غير محدد .

(APA , DSM , Mood Disorder Nos.1994:829)

ويصنف احمد عكاشة (١٩٩٨) تصنيف آخر قائم على أساس درجات الاكتئاب أو حدة الاكتئاب (خفيفة – متوسطة – شديدة) حيث يصنف نوبات الاكتئاب فيما يلى :

١- نوبة اكتئابية خفيفة الشدة مع أو بدون أعراض جسدية

Deprssive Episode ,Mild Severity

٢- نوبة اكتئابية متوسطة الشدة مع أو بدون أعراض جسدية

Deprssive Episode ,moderate Severity

٣- نوبة اكتئابية شديدة بدون أعراض ذهانية **Severe**

Deprssive Episode without psychotic

٤- نوبة اكتئابية شديدة مع أعراض ذهانية **Severe**

Deprssive Episode with psychotic

٥- اضطراب اكتئابى متكرر **Recurrent Depressive disorder**

٦- اضطرابات وجدانية مستمرة .

(احمد عكاشة ،١٩٩٨ ، ٣٤٦ - ٣٥٤)

ومن خلال هذا العرض السابق لتصنيفات الاكتئاب المتعددة يتضح للباحث أن العلماء قد اختلفوا فى تصنيف الاكتئاب فقد صنفه البعض مراعيًا الأسباب التى أدت اليه عضوية أو وراثية أو بيئية وآخر من حيث المنشأ داخلى و خارجى وآخر من حيث شدة الدرجة وقد يظهر منفردا أو مجتمعا مع أعراض أخرى ، حيث يجب الاهتمام بالتفريق بين الاكتئاب كعرض والاكتئاب كمرض نفسى والاكتئاب كمرض عقلى . وقد اهتم الباحث بالأعراض الاكتئابية التى ترتبط بمحور دراسته .

تشخيص الاكتئاب:

التصنيفات المتعددة للاكتئاب أدت الى الخلط وصعوبة التشخيص حيث يوجد أنواع كثيرة من الاكتئاب وقد تتداخل الأعراض بينهم لذلك فلا بد من تحديد أى الأنواع من الاكتئاب يعانى منه الفرد حيث أنه لا توجد مقاييس سيكومترية تحدد نوع الاكتئاب الذى يعانى منه الفرد.

ويشير حامد زهران (١٩٩٧) الى أن تشخيص الاكتئاب سهل ولكن يجب :

- التفرقة بين الاكتئاب التفاعلي والاكتئاب المزمن .
- التفرقة بين الاكتئاب العصابي والاكتئاب الذهاني .
- التفرقة بين الاكتئاب ونوبات الاكتئاب كأعراض مبكرة للفصام .
- التفرقة بين الاكتئاب وأعراض الاكتئاب المصاحب للأمراض الجسمية الخطيرة مثل أمراض القلب والشلل العام .
- الاحتراس حين يغطي المريض اكتنابه بتمسكه بالأعراض العضوية المصاحبة للاكتئاب مثل فقد الشهية أو الأرق أو البرود الجنسي .
- الاحتراس في حالة الاكتئاب الباسم Smiling Depression فقد تغطي وجه المكتئب ابتسامة خادعة مضللة .

(حامد زهران ، ١٩٩٧ ، ٥١٨)

ويلاحظ أن تشخيص الاكتئاب هو غاية في الصعوبة لأنه عادة ما يصاحب العديد من الاضطرابات العصابية (كالقلق والهستيريا) وكثيراً من اضطرابات الشخصية وكذلك العديد من الاضطرابات العضوية ولهذا يجب الحرص الشديدة في التشخيص حرصاً على الدقة وتحديد أ لطرق العلاج المناسب لكل حالة من حالاته .

(مجدى أحمد محمد ، ٢ ، ١٨٦-١٨٥)

ومنطلق التشخيص لا يقتصر على عد الوقائع دون وحدة كلية ، فلا بد من تأويل هذه المعطيات ، بمعنى إعادة بنائها بناءً جديداً يتكشف من خلال الصورة الكلية للحالة ، ويمكن تحقيق تشخيص جيد للاكتئاب عن طريق الوصف الظاهري للحالة متمثلاً في الأعراض المرضية ودراسة دينامية الظاهرة لدى كل حالة بعينها والذي يعين على الوصف الداخلي لطبيعة التثبيت ، والنكوص ، والدفاع ، وعلاقة الأنا بالهـي والأنا العليا وعلاقة هذه الوحدة بالعالم الخارجى .

(عبد الله عسكر ، ١٩٨٨ ، ٢٧٧-٢٧٦) .

ويتضح من ذلك أن أكثر الطرق التى تساعدنا فى تشخيص الاكتئاب هى تاريخ الحالة وأساليب الملاحظة والمقاييس الإسقاطية وطرق التفسير التحليلية للظاهرة وهى فى حالة دينامية .

(منال منصور على الحملاوى ، ٢ ، ٨٥)

ويضيف عبد الستار إبراهيم (١٩٩٨) أن هناك طريقتين للتعرف على الاكتئاب بمعناه المرضى والمتميز إكلينيكيًا ، وتتمثل الطريقة الأولى فى :طريقة الفحص الإكلينيكي ، وتتم بلقاء المريض وجهاً لوجه وسؤاله بطريقة منهجية منظمة عن مختلف الظروف الاجتماعية والنفسية والطبية التى أحاطت بشكواه ، وعادةً ما يحاول الأخصائى النفسى خلال هذا الفحص أن يضع تشخيصه المناسب للحالة بما يتوافر له من خبرة أو الرجوع للأدلة التشخيصية للأمراض النفسية والعقلية . أما الطريقة الثانية : فهى السيكمترية من خلال استخدام المقاييس النفسية والسلوكية لتشخيص الاكتئاب وما تكشفه من جوانب من الأنماط السلوكية التى تظهر لدى الفرد وجوانب تفاعلاته الإجتماعية ."

أعراض الاكتئاب:

تعتبر الأعراض فى الاكتئاب النفسى العصابى والذهانى واحدة وتتراوح بين الدرجة المعتدلة والدرجة القاتلة (عبد الحكيم عفيفى ، ١٩٨٩ ، ٢) ويتفق كل من: (زهران ، ١٩٧٨ ، ٤٣١ ؛ عكاشة ، ١٩٩٨ ، ٣٦٩ ؛ ياسين ، ١٩٨١ ، ٣١٣ ؛ عسكر ، ١٩٨٨ ، ١٧٨) على أن هناك مجموعة من الأعراض يمكن تصنيفها على النحو التالى:

أولاً: الأعراض الجسمية:

كالانقباض فى الصدر والشعور بالضيق ، فقدان الشهية ورفض الطعام لشعور المريض بعدم استحقاقه له أو لرغبته فى الموت ، نقصان الوزن والإمساك ، والصداع والتعب لأقل مجهود ، آلام فى الجسم خاصة فى الظهر ضعف النشاط العام ، التأخر النفسى الحركى والبطء والرتابة الحركية ، وتأخر زمن الرجوع توهم المرض والانشغال على الصحة واضطراب النوم ، واضطراب الدورة الشهرية ، والكآبة على المظهر الخارجى .

ثانياً: الأعراض النفسية:

كالبؤس واليأس والأسى وهبوط الروح المعنوية والحزن الذى يتناسب مع سببه ، وانحراف المزاج وتقلبه وعدم القدرة على ضبط النفس ، وضعف الثقة بالنفس والشعور بعدم الكفاية وعدم القيمة والتفاهة ، القلق والتوتر والأرق ، فتور الانفعال ، والانطواء والانسحاب والوحدة والانعزال ، السكون والصمت ، والشروود حتى الذهول وخيبة الأمل والنظرة السوداء للحياة والأفكار السوداء والاعتقاد بأنه : لا أمل فى الشفاء والانخراط فى البكاء أحياناً ، التبرم بأوضاع الحياة وعدم القدرة على الاستمتاع بمباهجها ، اللامبالاة والنقص فى الميول والاهتمامات والدافعية ، إهمال النظافة والمظهر الشخصى ، بطء التفكير والاستجابة وصعوبة التركيز والتردد ، وبطء وقلة الكلام وانخفاض الصوت ، الشعور بالذنب واتهام الذات وتصيد أخطائها وتضخيمها الأفكار الانتحارية أحياناً ، والهلاوس ، وضلالات العدمية.

ثالثاً: الأعراض العامة:

ومن أهمها نقص الإنتاج وعدم التمتع بالحياة وسوء التوافق الاجتماعي ، وعلى الرغم من اختلاف المفاهيم والاتجاهات النظرية المتعددة التي قامت بفحص الاكتئاب إلا إنها تتفق على أن هناك علامات وأعراضاً شائعة للاكتئاب ، ويتم التشخيص الإكلينيكي وفقاً لوجود بعضها وبصفة خاصة حالة الحزن العميق والتعاسة البادية التي لا تتفق مع ظروف حياة المريض.

(فاتن عبد الفتاح السيد ، ١٩٩٣ ، ١٣)

أسباب الاكتئاب:

لا يحدث الاكتئاب للمراهق فجأة ، وإنما هو نتائج لسلسلة من العمليات تبدأ من الطفولة وتستمر بدون تناول وتبلور في مرحلة متقدمة من العمر في صورة اضطراب نفسي. مختار حمزة ، ١٩٧٦ ، ١٩١

ويمكن تقسيم أسباب الاكتئاب إلى أسباب وراثية وأخرى بيئية

الأسباب الوراثية:

يرى الأطباء أن معظم الأسباب المؤدية إلى الاكتئاب ترجع إلى تأثير العوامل الاجتماعية والنفسية أكثر من الوراثية (عطوف ياسين ، ١٩٨٨ ، ٢٤٧) وتقرر منظمة الصحة العالمية أن نسبة انتشاره ٣% بين السكان ، وفي الأقارب ١١% ، وبين الأشقاء بنسبة ٢٣% ، وغير الأشقاء بنسبة ١٧% ، أما الطريقة التي تنتقل بها الوراثة فما زالت غير معروفة ، وتعمل بعض مراحل العمر كعامل مسبب للمرض ففي مرحلة الشيخوخة يحدث الاكتئاب بسبب الضعف والعزلة وكثرة الأمراض والخوف من الموت ، ويحدث في مرحل منتصف العمر بسبب شعور الإنسان أن المتبقى من عمره أقل مما ذهب وأنه لم يحقق آماله فيعاني من الإحباط ويمر بأزمة المفاهيم الوجودية ويفتقد المعنى والهدف من الحياة خاصة عندما يغادر الأولاد البيت بسبب الزواج والعمل ، ويحدث في المراهقة بسبب الصراعات والمتناقضات وتضاعف الضغوط المختلفة على المراهق ويكون المرض في هذه الحالة شديداً وتكرر المحاولات الانتحارية والنساء أكثر إصابة بالاكتئاب من الرجال بنسبة الضعف بسبب التغير الهرموني لديهن والنوع المكتئب أكثر الناس عرضة للمعاناة من الاكتئاب .

(درى حسن عزت ، ١٩٨٦ ، ١٥٨) .

الأسباب البيئية:

ومن أهم أسباب الإصابة بالاكتئاب أساليب التربية الخاطئة التي يتبعها الوالدان أو القائمون مقامهم في تربية الأبناء (عماد عبد الرازق ١٩٨٧ ، ٧٧) التي تعزز من شعورهم بالنقص ، وقد يصبح هذا الشعور مسيطراً ومؤثراً على علاقاتهم ونظرتهم للحياة.

وقد ذكر ليفين في نظريه المجال أو ما يسمى (التكافؤ) أن الطفل الذي لا يلقى عناية كافية يفقد علاقته بالعالم الخارجى ، ويتكون لديه تكافؤ ناقص ، وتصبح الأشياء المحيطة به ذات جاذبية قليلة وغير عادية ، وفي الحالات الصعبة يكون تقبله الإيجابى لعالمه ونواياه وعزمه للوصول إلى أهدافه قد منعت أو أنتجت عوائق في وقت مبكر ، مما يؤدي إلى بلادة الشعور ، وظهور حالة مزاجية مربوطة بضعف الدوافع ، ويصاب بالاكتئاب .

الذى تبين أنه يمكن أن يصاب به بعض الأطفال في سن مبكرة وأن ١ % - ٢ % من المترددين منهم على العيادات النفسية يعانون منه.

لذا فإن العوامل الأسرية وأساليب معاملة الوالدين للأبناء من أهم العوامل المهيئة والمؤدية للاكتئاب ، ولا تقتصر أسباب الاكتئاب على ذلك وحسب ، فهناك أسباب أخرى اجتماعية ، نفسية ، وجسمية ، ووراثية يمكن استعراضها على النحو التالى :

الأسباب الاجتماعية:

يرتبط الإنسان بعلاقات اجتماعية مع أسرته والآخرين من حوله ومع المجتمع الذى يعيش فيه ، وهو يتفاعل معهم بقدر احتياجه لهم فيؤثر فيهم ويؤثرون فيه ، وترجع معظم الاضطرابات النفسية إلى اختلال التوازن بين الفرد والمجتمع ، وبين الفرد والآخرين. (عبد الحكيم عفيفى ، ١٩٨٩ ، ٣٦)

ومن أهم الأسباب الاجتماعية الضاغطة التى قد تتسبب فى إصابة الإنسان بالاكتئاب :

-الحرمان وفقدان الحب والمساندة العاطفية كفقد حبيب أو مفارقتة أو فقد وظيفة أو ثروة أو مكانه اجتماعية أو فقد الكرامة والشرف. (حامد زهران ، ١٩٧٨ ، ٤٣)

-علاقة الطفل بأمه ، فإذا كانت الانطباعات عن هذه العلاقة حسنة فإن حياه مبهجة ، وإذ لم تكن كذلك فإن الحياة قاسية ومملؤه بالألم.

-امتصاص الطفل أسلوب الوالدين الخاطئ فى مواجهة المشاكل .

-التربية الخاطئة كالتفرقة فى المعاملة والتسلط والإهمال.

-موت الاحبه والتوتر فى الحياة.

-أسلوب التنشئة فى المدرسة.

-أثر الرفاق على الطفل.

-الهجرة من الوطن (عبد الحكيم عفيفى ، ١٩٨٩ ، ٦٦ - ٦٨) .

الأسباب النفسية:

ويرى المحللون النفسيون أنه إذا لم تشبع الحاجات النرجسية للفرد المهيأ للإصابة بالاكتئاب يصبح تقديره لذاته فى خطر ، وحينئذ يكون مستعداً للقيام بأى عمل ليرغم الآخرين على الالتفات إليه ، وقد يلجأ إلى الذلة والمسكنة لإرغام مصادر الإشباع الخارجية على أن تكون طوع يده ، وكثيراً ما ينجح فى محاولة التسلط على بيئته (سعد جلال ، ١٩٨٦ ، ٢٣٢) ومن أهم أسباب الاصابة بالاكتئاب : التوتر الانفعالى والإحباط والفشل وخيبة الأمل والكبت والقلق ، وضعف الأنا الأعلى والصراع اللاشعورى والشعور بالإثم ، والرغبة فى عقاب الذات واتهام الذات ، والتفسير الخاطئ غير الواقعى للخبرات الصادمة ، وعدم التطابق بين مفهوم الذات الواقعية ومفهوم الذات المثالية ، وسوء التوافق ويكون الاكتئاب على هيئة انسحاب ووجود كره وعدوان مكبوت قد يتجه نحو الذات يظهر فى شكل محاولات انتحارية ويكون الاكتئاب بمثابة الكفارة (حامد زهران ، ١٩٧٨ ، ٤٣) وهذا السلوك محاولة من المريض للمحافظة على تكامل الأنا محتفظة وليقلل من مشاعر الذنب لديه عن طريق الألم وليقلل من العدوان داخلة بالانسحاب وتحريك الآخرين لمحاولة السيطرة عليهم (سعد جلال ، ١٩٨٦ ، ٢٣٢) .

الأسباب الجسمية

هناك بعض العوامل الجسمية التى تقلل من قدرة بعض الناس على التكيف ، فينهارون عند تعرضهم لشدة بسيطة يستطيعون مقاومتها فى الحالات العادية مثل الإصابة بالحميات والتسمم ، أو ارتجاج المخ أو فى حالات ما بعد الولادة وفى حالة الأنفلونزا الشديدة (احمد عكاشة ، ١٩٩٨ ، ٣٦) أو الإصابة بمرض خطير يؤدي إلى القنوط وتوقع الموت كاضطراب القلب أو السرطان أو التدرن الرئوى ... الخ (عطوف ياسين ، ١٩٨٨ ، ٢٤٣) .

النظريات المفسرة للاكتئاب:

لقد تعددت النظريات المفسر للاكتئاب وذلك وفقاً لما تتبناه كل مجموعة من انساق ومنطلقات فلسفية ونظرية تؤيد هذا الاتجاه ، ومن بينها التحليل النفسى ، والنظرية المعرفية والنظرية البيولوجية ، والنظرية السلوكية ، ويمكن تناول هذه النظريات من خلال عرض الباحث لها .

• نظرية التحليل النفسى :

حيث تركز هذه النظرية على أن الاكتئاب ناتج عن أسلوب معاقبة الذات نتيجة الغضب الموجة نحو الذات ، والتركيز على مرحلة الطفولة.

حيث أن فرويد وإبراهيم يعتبران من المؤسسين الأصليين للمدخل الدينامي النفسى للاكتئاب"وقد توصل كل منهما الى أن ما يميز الحزن العادى عن الاكتئاب هو الغضب الذى يتحول ضد الذات ، فالأسوياء يشعرون بحزن عميق بسبب الفقد أما الاكتئابيون فتكون استجاباتهم رفضاً وغضباً ، ولأن فقد الشخص هو مصدر الحب فالشخص المكتئب لا يمكنه التعبير عن هذا الغضب بوضوح ، ولذلك يحوله داخلياً ويبدأ فى تنمية الإحساس بالذنب ولوم الذات والشعور بالدونية . ويشير فرويد الى أن هناك علاقة بين خبرات الطفولة المبكرة والاكتئاب النفسى حيث يرى أن الشخص المريض بالاكتئاب قد عانى فى مراحل طفولته المبكرة من خبرة فقد حقيقى أو إدراكه لفقد من يحب ، وأن هذا الفقد صاحبه غضب شديد ورفض ، ولم يستطيع أن يستبدل هذا الشخص الذى فقده فلجأ الى الحيل الدفاعية حيث توجه الى إنكار الفقد ، والتوحد مع شخصية المفقود ، ولذلك يصبح الطفل هو سبب غضب نفسه وكنتيجة طبيعية لذلك الغضب من الذات يبدأ فى إلقاء اللوم على نفسه وبسبب معاناة الفرد لهذا التتابع منذ الطفولة فيصبح شخصاً بالغاً سريع التأثير بالاكتئاب بدلا من مواجهة الضغوط التى يمر بها "

(Ingram, Rick, E.,1994 : 12)

أى أن السبب المباشر فى الاكتئاب فى نظر فرويد هو فقدان موضوع الحب والنكوص للمرحلة القمية .حيث يرى ابراهيم أن " المرحلة القمية هى نقطة التثبيت المفضلة لدى الاكتئابى ، ويمكن تلخيص العوامل المثيرة للاكتئاب وفقا لنظرية التحليل النفسى فيما يلى :

-تغير فى التوازن الخاص بالدوافع الغريزية أى الحب والعدوان .

-تغير فى علاقة المريض بموضوع الحب .

-حيث أن فقدان الحب هو الموقف الاساسى الباعث على الاكتئاب . (محمد عبد الظاهر الطيب و آخرون ، ١٩٩١ ، ٣١٩)

وهناك تفسيراً للاكتئاب حيث تم مقارنة الحداد والملاخوليا ولاحظ أن هناك كثيراً من أوجه التشابه بين الحزن والاكتئاب فكلاهما يتضمن قدراً كبيراً من الغم والكدر والانسحاب عن العالم والنقص فى الاهتمامات وفى الأنشطة وفقدان القدرة على الحب ولكن فى حالة الاكتئاب نجد المشاعر تتضمن تقديراً متدنياً للذات ورغبة فى عقابها .

(حسن إبراهيم عبد اللطيف ، ١٩٩٧ ، ٥)

وعلى هذا الأساس يمكن تلخيص وجهة النظر التحليلية فى تفسيرها للاكتئاب وفى تحديد أسبابه فى النقاط التالية :

- فقدان موضوع الحب واضطراب العلاقة بالموضوع فى مراحل الطفولة المبكرة .
فالإحباط وعدم إشباع الحاجة الى الحب ، وإشباع الرغبات الجنسية فى مراحل الطفولة المبكرة تجعل الفرد يشعر بالحب والكره معاً تجاه موضوع الحب ولصعوبة التعبير عن ذلك ، ولتوحد الفرد مع موضوع الحب تتحول الكراهية للذات بفعل مشاعر الذنب .
 - الاكتئاب هو نتاج الصراعات المبكرة لأجهزة الشخصية الثلاثة داخل البناء النفسى للفرد (أهو ID-الأنأ Ego-الأنأ الأعلى Super Ego) حيث أن المكتئب يتميز بأنأ أعلى صارم وقاس وشديد يلوم ويؤنب باستمرار فى الوقت الذى يحاول فيه أهو إشباع رغبته الجنسية والعدوانية وعندما تضعف الأنأ فى التوفيق بينهما يقع الفرد فريسة للاكتئاب .
 - قلة حيلة الأنأ فى تحقيق طموحاتها وأهدافها مما يؤدى الى ضعف تقدير الذات .
 - أسلوب معاقبة الذات الناتج عن الرفض والغضب لخبرة فقدان .
- الفشل فى الحاجة الى الحب والتقدير ، والقوة والأمان والحاجة لمنح الحب .

(منال منصور الحملاوى، ٢٠٠٥ ، ٩٤-٩٣)

● النظرية المعرفية:

تؤكد النظرية المعرفية على أن الاكتئاب تنشيطاً لثلاثة أنماط معرفية رئيسية تؤدى الى أن ينظر المريض الى نفسه والى خبراته والى مستقبله بصورة متميزة سلبياً ويسمى ببيك هذه الأنماط بالثالوث المعرفى Cognitive triad وتلك المكونات هى :

المكون الأول : هو نظرة المريض السلبية الى نفسه إذا يعتبر المريض أنه ناقص الكفاءة ويعانى من القصور والنبذ ، حيث ينزع الى أن ينسب خبراته غير السارة الى نقائص مفترضة فيزيقية أو عقلية أو خلقية وفى رأيه أن لا قيمة له بسبب هذه النقائص المفترضة كما أنه ينزع الى رفض نفسه بسببها وفضلاً عن ذلك فهو ينقصه الخصائص التى يراها أساسية لتحقيق السعادة أو القناعة ويوجد هذا المكون فى تقدير بيك لدى غالبية المرضى الاكتئابيين .

أما المكون الثانى : فى الثالوث المعرفى هو التفسير السلبى غالباً للخبرة فالمريض يميل الى أن يرى عالمه الشخصى يتطلب منه أمور غير معقولة ، ويقيم عراقيل يصعب تجاوزها فى طريق تحقيق أهدافه فى الحياة أو أنه محروم من الشعور باللذة أو الإشباع .

والمكون الثالث : هو النظر الى المستقبل بصورة سلبية ، ويوجد هذا العرض فى كل أنواع الاكتئاب تقريباً فالمريض يتوقع أن تستمر متابعه الحالة دون نهاية وهو لا يرى أماله غير المصاعب والحرمان والإحباط كما يتوقع الفشل فى كل ما يقدم عليه من أعمال .

ويرى أنصار النظرية المعرفية أن الناس يتعلمون من خلال تفسيرهم للمواقف والحوادث التي يمرون بها وأن المرض النفسى بشكل عام يحدث نتيجة ثلاثة أبعاد معرفية رئيسية يجب الانتباه إليها :

-الكفاءة أو القصور المعرفى .

-مفهوم الذات وما تحمله عن قدراتنا وإمكاناتنا .

-المواقف والاتجاهات التى يتبناها عن المواقف والأشخاص .

(عبد الستار إبراهيم ، ١٩٩٣ ، ٥٨)

ويرى بيك أن أعراض الاكتئاب تتمثل فى المظاهر التالية :

-مظاهر انفعالية : وتتمثل فى فقدان القدرة على الاستمتاع والابتهاج .

-مظاهر جسمية : وتتمثل فى سرعة التعب والأرق... وغيرها .

-مظاهر دافعية : وتتمثل فى نقص الإرادة – الاتكالية – الرغبة فى الهروب فقدان الدافعية .

-مظاهر معرفية : وتتمثل فى الشعور باليأس والنظرة السلبية تجاه الذات وتدنى تقدير الذات والإحساس بالعجز .

حيث اهتم بيك بالمظاهر المعرفية للاكتئاب حيث أن شعور الفرد واعتقاده بأنه غير محبوب يجعله يشعر بالحزن والنبد وبالتالي فلن يتمكن من إشباع حاجاته فتزداد لديه الرغبة فى الهروب من الواقع .

(بشير معمريه ، ٢ ، ١٣٢)

وينظر العلاج المعرفى Cognitive Therapy الى الاكتئاب على أنه نتيجة لوجود مجموعة معرفية سالبة Negative Cognitive group تعتمد على فكرة وجود مثلث من الأفكار المتشائمة والنظرة السالبة للذات والعالم والخبرة والمستقبل وأنه يحدث نوع من الأفكار رغم أن الشواهد المستقاة من البيئة تعارضها ومن أمثلة التشويه الذى يحدث فى عملية معالجة المعلومات ما يلى :

-التجريد الانتقائى Selective Abstraction : الوصول الى صيغة النتيجة بالنسبة لحدث معين وذلك على الأساس من تفصيلات مستقلة على حين يكون هناك تجاهل للبراهين المتناقضة والأكثر دقة .

-الاستنتاج الاختيارى (مجموعة استجابة) arbitrary inference : الوصول الى نتيجة مع غياب الدليل

-التعميم الزائد (مجموعة استجابة) Overgeneralization : استخلاص قاعدة أو فكرة على أساس من حادث معين وتعميمه لمواقف غير مماثلة .

-التضخيم Magnification : زيادة تقدير أهمية أو حجم نتائج معينة .

إما كل شيء أو لا شيء All or None Thinking : الميل في التفكير في صورة مطلقة

(محمد محروس الشناوى ومحمد السيد عبد الرحمن ، ١٩٩٨ ، ٣١٣)

ويعتبر المعرفيون أن التشويه المعرفى وتحريف التفكير عن كل من الذات والعالم والمستقبل وراء نشأة واستمرار الأعراض الاكتئابية حيث يلجأ المكتئب الى تضخم السلبيات والتقليل من شأن الإيجابيات وتعميم الفشل وتوقع الكوارث ولوم الذات والمبالغة فى المستويات والمعايير ، وذلك يرتبط بالتكوين المعرفى للفرد وكيفية إدراكه وتفسيره للأحداث ويرى هؤلاء المعرفون أن ذلك المحتوى المعرفى يعد مسئولا عن انفعال الفرد وسلوكه فى الحاضر والمستقبل بل أنه يحدد مدى صحته النفسية أو مرضه النفسى .

(صلاح فؤاد مكوى ، ١٩٩٧ ، ٤٩)

ويرتبط الاكتئاب باضطراب التفكير وأن أعراض الاكتئاب تعد نتيجة مباشرة للأنماط المعرفية السلبية التى تكمن ما بين الحدث أو الخبرة وبين النتيجة الانفعالية فالمعرفة أو الأفكار التلقائية هى التى تحكم النتيجة الانفعالية ليست الضغوط والإحباطات الخارجية فحسب وتمثل التكوينات المعرفية السالبة أساس ومركز الاكتئاب ونموه ، فالإكتئاب ينتج من صيغ وأخطاء معرفية وهذه الأخطاء المعرفية تكون الثلاث المعرفى السالب .

(هشام إبراهيم عبد الله ، ١٩٩١ ، ١١١ - ١١٢)

وبذلك فإن الخصائص المعرفية المميزة لمعتقدات وأفكار الاكتئابيين هى كما يلى :

السلبية: Negativity أفكار الأشخاص المكتئبين أكثر سلبية عنها لدى غير المكتئبين.

الثلاثى triad ويتميز الاكتئابيين بنظرة سلبية الى الذات (S) والعالم (W) والمستقبل (F) وهذه النظرية السلبية تشمل كل فئات الاكتئاب الأحادى القطب وهذا النمط مع أنماط الاكتئاب الذى اهتمت به نظرية بيك .

التلقائى Atom Allicity الأفكار والمعتقدات السلبية تتكون بتلقائية وغير معتمدة ولكن غير قابلة للسيطرة عليها .

المنع أو الصد Exclusivity تشيع بين الاكتئابيين الأفكار السلبية ولديهم صد تلقائى لأفكار الايجابية ومحاولة استبعاد التقييمات الشخصية الايجابية لأفراد آخرين .

(آمال عبد السميع باظه ، ٢٠١١ ، ٢١)

وبذلك فإن النظرية المعرفية في تفسير الاكتئاب تستند إلى أن أفكار الأفراد تؤثر في مشاعرهم وسلوكهم بالسلب أو الإيجاب ، وأن هناك تفاعل دائم الحدوث بين المعرفة والانفعال والسلوك ، ونتيجة لهذا التفاعل فإن المعارف الخاطئة أو التطورات الخاطئة من شأنها أن تسبب تفاعلات سلبية وسلوكيات معوجة أو مضطربة ، هذه المعارف الخاطئة تؤدي إلى التشوه المعرفي الذي يعد في نظر المعرفون هو المسئول الأول عن حدوث الاكتئاب .

(Datillio &Freeman ,1994 ,68-69)

• النظرية البيولوجية:

أسسه أدولف ماير Adolf Meyer الذي يعتقد بأنه هناك عوامل متعددة تؤدي إلى الإصابة بالأمراض النفسية هي : الوراثة وحياة الجنين والطفولة ، والأمراض العضوية وظروف التربية وضغوط الحياة ، ومؤثرات البيئة وفشل الإنسان في مواجهة الواقع.

(عطوف محمود ياسين ، ١٩٨٨ ، ٢٣٥)

وعدم قدرته علي تشكيل آماله وفقاً لحالاته وعدم قدرته علي تقبل طبيعته والعالم كما هو مما يجعله عرضة للاضطرابات العصبية.

(احمد عكاشة ، ١٩٩٨ ، ٢٨)

ومن ناحية أخرى لا يمكن إغفال الجانب الوراثي فقد أظهرت معظم البحوث والدراسات المتعلقة بالاستعداد الوراثي للإصابة بالاكتئاب عن وجود علاقة موجبة دالة بين استعداد الفرد للإصابة بالاكتئاب وبخاصة إذا كان لدي الوالدين أو أحدهما تاريخ مرضي بالإصابة بالاكتئاب وبخاصة إذا هيأت للظروف البيئية بما فيها من ضغوط لإظهار تلك الاستجابات الاكتئابية .

(عبد الله عسكر ، ٢ ، ١ ، ٩٦)

ومع ذلك يري هولون وبيك Holon & Beck (١٩٧٩) أن النظريات البيولوجية لازالت تعتمد في جانب كبير علي الدراسات الارتباطية ، الأمر الذي يصعب فيه تحديد ما إذا كانت التغيرات الفسيولوجية التي تحدث في المخ ينتج عنها الاكتئاب ، أم أن الاكتئاب هو الذي يحدث هذه التغيرات الفسيولوجية .

• النظرية السلوكية:

يرى احمد عبد الخالق (١٩٩٦) أن الافتراض الرئيسى للنظريات السلوكية عن الاكتئاب هو انخفاض معدل السلوك الناتج وما يتعلق به من مشاعر القلق وعدم الارتياح ، وينتج عن انخفاض معدل التدعيم الايجابى ، أو ارتفاع معدل الخبرات الكريهة والبيغضة ، وهذا يعنى أن حالة الاكتئاب تنتج عن انخفاض الثواب المرغوب فيه ، أو زيادة الأحداث غير السارة ، وكلها تؤدي لحالة الاكتئاب ومن هنا فإن الفكرة الرئيسية عند أصحاب النظريات السلوكية عن الاكتئاب انه يحدث نتيجة لتشكيكة من العوامل تتضمن انخفاض تفاعلات الفرد مع بيئته المؤدية الى نتائج ايجابية له ، أو زيادة معدل الخبرات السيئة ، والتي تكون بمثابة عقاب له .

(أحمد عبد الخالق، ١٩٩٦، ١٥١)

وتوضح النظرية السلوكية أن الاكتئاب لا يرجع الى فقدان المحبوب فحسب ، فقد تنطفيئ التعزيزات المعتادة لعدة أسباب مثل التغيرات فى الحالة المهنية أو المكان ، وعلى هذا فان مفاهيم المدرسة السلوكية تعزى الاكتئاب الى انخفاض فى النشاط عند انخفاض التعزيز. وان الاكتئاب غالباً ما تنقصه المهارات الاجتماعية التى تمكنه من العثور على شخص آخر بسهولة فى مجال العلاقات الاجتماعية.

(عزيز حنا وآخرون ، ١٩٩١ ، ٣٢)

حيث يتضح أن هناك علاقة مطردة بين زيادة الاكتئاب والتباعد الاجتماعى ، وخفض مستوى الفعل والحركة ، كما تبين أن المكتئبين يتفاعلون مع أعداد اقل من الناس بالمقارنة بغير المكتئبين وان مستوى نشاطهم اللفظى كما يتمثل فى حجم الكلام وطول الجملة وطريقة النطق كلها تتأثر بالحالة الاكتئابية.

(عبد الستار إبراهيم ، ١٩٩٨ ، ١٤٥)

ومن خلال العرض السابق للنظريات التى فسرت الاكتئاب ، يتضح تعدد أسباب الاكتئاب وإذا أردنا تحديد سبب معين فهذا يعنى أن نتبنى نظرية بعينها ولكن لا توجد نظرية شاملة لجميع الأسباب التى تؤدي للاكتئاب .

علاج الاكتئاب :

ينقسم العلاج إلى قسمين :

أولاً : العلاج الطبى :

ويكون بالعقاقير المختلفة مثل المنومات ، فاتح الشهية والعقاقير المضادة للاكتئاب والمسكنات المختلفة والصدمات الكهربائية فى حالة الاكتئاب الحاد

(نجيبة الخضرى ، ٢ ، ١٤٨)

ثانياً : العلاج النفسى :

ويهدف إلى تحسين قدرات المريض الفكرية والذهنية والاجتماعية والسلوكية ويكون ذلك عن طريق أنواع متعددة من العلاج النفسى منها :

(أ) العلاج المعرفى : ويعمل على تصحيح المفاهيم الخاطئة لدى المريض حيال نفسه ومجتمع واستبدال هذه المفاهيم بأخرى أكثر إيجابية

(ب) العلاج السلوكى : ويعمل على تعديل السلوكيات المؤدية للاكتئاب وتعليم المريض سلوكيات إيجابية تؤدي إلى رفع كفاءته وقدراته العلمية والاجتماعية

(ج) مدارس علاج نفسى أخرى : مثل المدرسة التحليلية والعقلانية وغيرها

الاكتئاب واستخدام الإنترنت:

فقد لوحظ في الآونة الأخيرة ومع توسع وانتشار ظهور نمط من الأعراض النفسية والاجتماعية الناجمة عن تعايش المستخدم مع شبكة الإنترنت

فنتشير دراسة بيفيرلي ل فورت سون Beverly I. fortson etal 2007 إلى أن هناك علاقة بين استخدام الإنترنت والشعور بالاكتئاب فهؤلاء الأشخاص الذين يظهرون أعراض مثل انخفاض تقدير الذات والشعور بالحزن ، النبذ والاكتئاب يستخدمون شبكة الإنترنت بشكل مفرط

إن الأنشطة والخدمات التي تقدمها شبكة الأنترنت وخاصة المجتمع الافتراضي يعتبر وسيلة للهروب من الواقع فيلجأ اليه الأفراد المكتئبون لتحقيق إحتياجات نفسية وعاطفية غير محققة في الواقع

ويشير (kiesler et al.) أن الإتصال بواسطة الكمبيوتر يقلل التأثير الاجتماعي وذلك بواسطة إنعدام سلوك التعبير اللفظي كالتحدث وجهاً لوجه ، التحدث بصوت عالى ، النظر ، الإيماءات وبناءً على ذلك إختفاء تعبيرات الوجه ، نظرات الصوت ، الإتصال المباشر بالعين وذلك يساعد الأشخاص المكتئبة على التغلب على الإرتباك والخوف عند مقابلة أشخاص والتحدث إليهم من خلال شبكة الأنترنت وكذلك يشعرون بالراحة ويتغلبون على مشاعر الاكتئاب.

أوضحت دراسة تشيريل ف جوردون Cheryl f. Gordon2 7 etal العلاقة بين كثرة استخدام الإنترنت وقضاء ساعات طويلة في استخدام الحاسب من جهة وبين زيادة معدل الإكتئاب من جهة أخرى.

كما أظهرت دراسة رجينا فاندين إيجندن regina vanden eijnden etal2 8 أن استخدام البريد الإلكتروني والدرشة عن طريق الإنترنت يرتبط إيجابياً بالإكتئاب إن استخدام الإنترنت قد يؤدي إلى الشعور بالإكتئاب ومن ناحية أخرى أن هؤلاء الأشخاص الذين يتسمون بالمزاج الإكثابي والذين يعانون مشاعر الحزن والإكتئاب قد يلجأون لاستخدام الإنترنت ويزيدون من عدد ساعاته كمهرب من مشاعر الحزن والإكتئاب.

الفصل الرابع الخجل

مفهوم الخجل:

قد لا يتفق العلماء والباحثين بشأن مفهوم الخجل وذلك لانه ليس اضطرابا ذهنيا أو مرضا عضالا.

لقد ذكر السيد إبراهيم السمدونى (١٩٩٤) عدة تعريفات للخجل فعرفها بأنه " الميل لتجنب التفاعلات الإجتماعية والفشل فى المشاركة فى الأوضاع الإجتماعية بطريقة سليمة "

وهناك من عرف الخجل على انه "مجموعة مترابطة من الانفعالات والاتجاهات الخاصة بالتفاعل والألفة فى المواقف الاجتماعية مما يقلل من دخول الفرد فى علاقة مع الآخرين . إضافة إلى انه انتباه عصبى مفرط للذات فى المواقف الاجتماعية ويظهر فى صورة خوف أو رعب أو صمت عن الحديث " .

فلقد عرفه فؤاد البهى بأنه " حالة انفعالية قد يصاحبها الخوف عندما يخشى الفرد الموقف الراهن المحيط به" . (فؤاد البهى ، ١٩٧٥ ، ٢٩٣) .

أما السيد إبراهيم السمدونى فيشير إلى " أنه تأثير انفعالي بالآخرين فى المواقف الاجتماعية . (السيد إبراهيم السمدونى ، ١٩٩٤ ، ١٣٩)

وأشار فاخر عاقل على أنه " حالة من حالات العجز عن التكيف مع المحيط الإجتماعي (فاخر عاقل ، ١٩٨٤م ، ١٧٣)

كما أشار محمد محروس الشناوى للخجل بأنه " يقع على طرف خط متدرج تقع المكابرة على طرفه الآخر وكتاهما صفتان مذمومتان ، علي حين يقع الحياء في وسطه وهو صفة كريمة .

(محمد محروس الشناوى ، ١٩٩٢ ، ١)

ويعرف كل من عبد الباسط متولى خضر ، ونجوى شعبان محمد الخجل بأنه " شعور الطفل بالقلق وعدم الارتياح أثناء التفاعلات الإجتماعية مع الجبن والتردد وعدم الثقة بالنفس والميل إلى تجنب المشاركة فى المواقف الإجتماعية .

(عبد الباسط متولى خضر ، ونجوى شعبان محمد ، ٢٠١٤ ، ١٩٩)

ويعرفه محمد احمد سعفان بأنه " اضطراب انفعالي يتسم بشعور الطفل بالقلق والخوف ونقص تقدير الذات فى المواقف الاجتماعية ، ويعبر هذا الاضطراب عن نفسه بمظاهر سلوكية خارجية يمكن ملاحظتها مثل : الكف ، والصمت ، والتردد ، والارتباك ، والشعور بالضعف ، والاستسلام ، والرغبة الملحة فى تجنب الانفعالات الاجتماعية .
(محمد احمد سعفان ، ٢ ، ١)

حيث يتفق الباحث مع فاخر عاقل فى أن الشخص الخجول يعجز عن التكيف مع المحيط الاجتماعى ومشاركة من حوله حيث يتضح للباحث من التعريفات السابقة للخجل انه:

- خبرة يشوبها القلق والارتباك
- نقص التفاعلات الاجتماعية
- انه اضطراب انفعالى
- يتسم بعدم الراحة والتوتر

انتشار الخجل:

من خلال الدراسات الأجنبية والعربية يتضح للباحث انه موضوع الخجل ظاهرة منتشرة جداً على المستوى العالمى حيث يشير كل من :

بيلكلونز (pilkonis , 1977) أن حوالى ٤١ % من أفراد المجتمع يؤمنون بأنهم خجولين وان حوالى ٢٤ % يعتقدون أن الخجل من المشكلات الرئيسية التى لا يعرفون كيف يتخلصون منها.

يشير كريدوسى و ستين (Carducci & stein , 1988) فى دراسة تتبعية لهما امتدت لمدة تسع سنوات متتالية إلا أن أكثر من ٥٥ % من الطلاب الجامعيين أشاروا إلى أن الخجل كان مشكلة شخصية بالنسبة لهم ، وانه كان معوق كبير لحياتهم الاجتماعية ، وعائق أمام تحقيق الصحة النفسية بالنسبة لهم.

مايسة النبال ١٩٩٦ توضح أن الخجل ظاهرة واسعة الانتشار بين الأطفال والمراهقين والراشدين ، لذا فهو ظاهرة تستحق الدراسة والعلاج لما له من اثار سلبية تعوق عملية التوافق النفسى والاجتماعى والمهنى.

ويتضح مما سبق أن حجم ظاهرة الخجل يتزايد ولكن تتنوع معدلات الانتشار إلى حدما اعتمادا على الثقافة وانه مجال خصب يريد مزيد من الدراسة من قبل الباحثين والعلماء لإيجاد علاج لهذه الظاهرة.

أسباب وأشكال الخجل:

يرى محمد عبد الظاهر الطيب (١٩٩٦) بعض الأسباب المؤدية إلي الخجل تشمل :

• ضعف بنية الجسم :

فالنحول الزائد والهزال الشديد أو الطارئ الناتج عن سوء التغذية تنزع بصاحبها إلي ضرب من الخجل والخسوع ويجعل أهله يحتاطون لكل ما يتعرض له من أخطار ، وينتهي الأمر بالطفل إلي تجنب كل ألم أو جهد عضوي أو حركي أو تريض ويصبح بطريقة عفوية خجولاً كارهاً للحياة النشطة.

(محمد عبد الظاهر الطيب ، ١٩٩٦ ، ١٨)

• الحساسية الزائدة:

التي تجعل الطفل يتأثر أكثر من اللازم بالأحداث ويبالغ مبالغة لا معنى لها في تلقي هذه الأحداث ، ويعطى الأشياء صدى لا تستحقه ، بالإضافة لذلك : فانه يتوقع ردود فعل غير من الناس قبل أن يعاملوه أو يتصل بهم فيخشى عن قرب أو عن بعد أن يؤدي الآخرون احساسه ، ومن ثم ينساق مثل هذا الطفل مع أحاسيسه ويعزو النقص لنفسه ، ويتمكن الخجل منه ويحتل فعالية الاجتماعية ، ويؤثر العزلة عن الناس والمجتمع تفادياً لما يعتقد مهدداً لسلامته العاطفية من أخطار متوهمة بالطبع.

(محمد عبد الظاهر الطيب ، ١٩٩٦ ، ١٨٢)

• نشأة الأسرة في بيئة منعزلة:

فالأطفال الذين يذشئون في بيئات منعزلة تحرم الأطفال من اكتساب خبرات اجتماعية متعددة تجعلهم ينشئون غير مزودين بذخيرة من السلوكيات الاجتماعية ، ومن ثم ينشأ الخجل عن عدم مقدرة الطفل على مجاراة أقرانه (محمد عبد الظاهر الطيب ، ١٩٩٦ ، ١٨٦).

هناك الكثير من العوامل المسببة للخجل، ومن أهمها ما يلي:

-عوامل نفسية متمثلة في التنشئة الاجتماعية الخاطئة كالسخرية من سلوك الطفل ، وعدم تشجيعه علي السلوك الصحيح.

-عوامل إجتماعية متمثلة في عدم الرعاية الاجتماعية والتفكك الأسري.

(نبيل عبد الهادي ، ١٩٩٩ ، ١١٢)

-عوامل جسدية متمثلة في العاهات والعجز. (خليل فرحة ، ٢)

وعن أشكال الخجل فقد أوضحت مايسة النبال ما يلي :

الخجل الاجتماعي الانطوائي (Introverted Social Shyness): ويتميز الفرد بالعزلة مع القدرة علي العمل بكفاءة مع الجماعة.

الخجل الاجتماعي العصابي (Neurotic Social shyness) هو قلق ناتج عن الشعور بالوحدة النفسية مع وجود صراعات نفسية في تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين.

الخجل العام (Public shyness) ويتميز بعيوب في أداء المهارات ، ويظهر في الجلسات الاجتماعية والأماكن العامة.

الخجل الخاص (Private shyness) وينصب حول أحداث ذاتية ، ويتعلق بالعلاقات الشخصية.

الخجل المزمن (Chronic shyness) يقلق صاحبه ، ويخفض من مهاراته الاجتماعية ويزيد من انطوائه.

الخجل الموقفي (Occasional shyness) ويتعرض الفرد لمواقف اجتماعية معينة تقتضي الخجل وتزول بزوال الموقف.

الخجل الموجب (Positive shyness) كصفات مستحسنة كالهدوء – والحساسية.

الخجل السالب (Negative shyness) كصفات غير مستحسنة اجتماعياً كالعزلة –الخوف – القلق.

الخجل المتوازن (Balanced shyness) دون إفراط وبشكل مقبول اجتماعياً.

الخجل المزاجي (Temperamental shyness) ويرتبط بالمزاج وتقلباته.

الخجل التقويمي الاجتماعي (social - Evaluative shyness) ويرتبط بتقويم المواقف الاجتماعية.

خجل من الذات (Self- shyness) أي يخجل الفرد من نفسه دون تدخل الآخرين.

خجل من الآخرين (خجل اجتماعي) (Social shyness) ويشعر الفرد بالخجل من الآخرين ونتيجة تفاعله معهم.

خجل حقيقي (Realistic shyness) واقعي من مواقف مثيرة فعلاً للخجل لدي الأفراد.

خجل وهمي (Non-Realistic shyness) مبني علي تصورات خاطئة من صاحبه.

خجل مصطنع (Artificial shyness) من أجل تحقيق هدف ما.

خجل جنسي (Sex shyness) متعلق بالجنس والتناسل.

خجل معرفي (Cognitive shyness) متعلق بمعلومات تافهة أو خاطئة.

خجل عاطفي (Sentimental shyness) متعلق بالحب والعشق.

خجل لفظي (Verbal shyness) وهي تعابير لفظية يمكن التعبير عنها.

خجل غير لفظي (Non-Verbal shyness) وهي تعابير حركية لا يمكن التعبير عنها لفظياً.

(مايسة النيال ، ١٩٩٩ ، ١٦)

تأثيرات الخجل:

لا يعبر الخجل دائماً عن سوء التكيف ، إلا أن العديد من الأفراد يتحملون ما ينتج عن الشعور بالخجل في مراحله الأولى أو بسيطاً . على سبيل المثال ، يرتبط الخجل في مرحلة الرشد بالعديد من الاضطرابات النفسية (مثل الاكتئاب ، العصابية ، القلق الاجتماعي ، انخفاض تقدير الذات ، الوحدة وقد يرجع ذلك للاتصال الاجتماعي والدعم الاجتماعي غير المناسب . وقد يعاني الأفراد الذين يشعرون بالخجل من الإدمان في محاولة للتغلب على مشاعر الكبت أو الوعي الذاتي . وكذلك فإن الأفراد الذين يشعرون بالخجل المزمن قد يعانون من بعض الأمراض الجسدية مثل شدة الحساسية . ويمثل الخجل مشكلة كبيرة عندما يتداخل مع قدرة الفرد على تكوين صداقات وعلاقات حميمة . وحيث أن الأفراد الذين يشعرون بالخجل يعانون من مشكلة في التفاعل الاجتماعي مع الآخرين ، فإن شبكة العلاقات الاجتماعية لديهم تكون اضعف أو اصغر مقارنة بالأفراد العاديين . ومن ثم فإن مثل هؤلاء الأفراد يكون لديهم عدد اقل من الأصدقاء وعدد اقل من العلاقات مع الآخرين وبالأخص مع الجنس الآخر ، ويتأخرون في إيجاد شريك الحياة المناسب ، ومن ثم يتقدم بهم سن الزواج ، وذلك مقارنة بالأفراد العاديين الذين لا يعانون من الخجل . ويبدو أن الأفراد الذين يعانون من الخجل العام يكونون أكثر تأثراً وذلك بسبب مهاراتهم الاجتماعية غير المناسبة ، وقد تكون لديهم صعوبة في الحصول على درجات تعليمية متقدمة أو مناصب وظيفية مميزة نتيجة لذلك . ولسوء الحظ فإن الأفراد الذين يعانون من الخجل قد يدورون في حلقة مفرغة تؤدي بهم للعزلة عن الآخرين ، ذلك بسبب خوفهم من التقييم ، والذي قد يؤدي لزيادة الخجل.

• التأثيرات النفسية:

كما انه بينما لا يجب إدراك الخجل دائماً على انه عائق لا يمكن التغلب عليه أو التخلص منه ، فإنه يرتبط بالعديد من النتائج والمخرجات السلبية . ويرتبط الخجل في مرحلة الرشد بالعديد من المتغيرات النفسية مثل الاكتئاب ، والخوف ، والعصابية ، القلق الاجتماعي ، وتقدير الذات المنخفض ، والشك الذاتي ، وضعف مهارات المواجهة أو المسايرة .

ولأن الأفراد الذين يعانون من الخجل يكون لديهم صعوبة في التفاعل الاجتماعي مع الآخرين فأنة يبدو على الأرجح أن سمة الخجل تسهم كذلك في الشعور بالوحدة . وبالفعل وجد العديد من الباحثين ارتباطات ايجابية دالة بين الخجل المقرر ذاتيا والوحدة لدى طلاب الجامعة ، ويظهر طلاب الجامعة الذين يعانون من الخجل ولديهم مستويات منخفضة من الدعم الاجتماعي مستويات عالية من الوحدة مقارنة بالطلاب العاديين.

قد وجد أن الأفراد الخجولين الذين يعانون من الوحدة ويشعرون بعدم السعادة يظهرون ضعفا في حل المشكلات ، والتفكير المجرد ، بالإضافة لتقديرات منخفضة سواء في المرحلة الثانوية أو الجامعة.

(Horowitz , French & Anderson , 1982)

وهناك سببان محتملان لمثل هذه النتائج . أولاً من المنطقي أن الأفراد الذين يعانون من الخجل يميلون إلى تجنب المواجهات واللقاءات الاجتماعية ، ومن ثم يكون لديهم عدد اقل من الاصدقاء وفرصاً أقل للتفاعل والاتصال الاجتماعي . ثانيا نادراً ما يطلب الآخرون صحبة الأفراد الذين يعانون من الخجل ، وذلك بسبب سلوكهم الذي لا يحمل كثيراً من الحميمية.

(Jone & Russell , 1982)

• التأثيرات الجسدية:

ويقوم الأفراد الذين يعانون من الخجل على الأرجح بتعاطي الكحوليات أو يقدمون على الإدمان وتعاطي المخدرات ويوجه هؤلاء الأفراد ضغطاً متزايداً من الأفراد بشأن تناول الكحوليات مقارنة بالأفراد الأقل خجلاً ومن الأسباب المفترضة التي تجعل الأفراد الذين يعانون من الخجل يقومون بذلك ، رغبتهم في أن ينخفض الوعي الذاتي لديهم أو أن يشعر بانخفاض في مستوى الكبت لديهم ، وكذلك فإن الأفراد الذين يعانون من الخجل قد يعانون من ضعف الحالة الصحية البدنية .

(Schneier & Wellcowitz , 1996)

على سبيل المثال يظهر الأفراد المسنون الذين يعانون من الخجل الشديد مشكلات أكثر على نحو دال من الأرق ، والإمساك ، والحمى مقارنة بالمسنين الذين لا يعانون من الخجل

• التأثيرات بين الشخصية والمهنية:

لا يرتبط الخجل فقط بقلّة عدد الأصدقاء ، ولكنّه يرتبط كذلك بضعف العلاقات مع الطرف الآخر أو الجنس الآخر، وتأخر سن الزواج. (Henderson & Zimbard , 2) وقد يكون الخجل بمثابة عائق رئيسي نحو الاستمرار في العلاقات الرومانسية ، ويمثل الخجل مشكلة أكبر بالنسبة للأفراد الذين يعانون من الخجل العام لأنهم لا يتصرفون على نحو مناسب في المواقف الاجتماعية، على سبيل المثال ، قد يختبئ الطالب الذي يعاني من الخجل في المقاعد الخلفية في قاعات المحاضرات ، بدلا من الحضور عن قرب أو بشكل مباشر. (Arends , 1998).

بالإضافة لذلك وجد أن هناك علاقة عكسية بين الخجل والدعم الاجتماعي الذي تحدده متغيرات مثل عدد الأفراد في إطار الشبكة الاجتماعية للفرد ، ويميل الأفراد الذين يعانون من الخجل أن يكون لديهم عدد أقل من الأصدقاء وشبكة محدودة وصغيرة من العلاقات الاجتماعية بشكل عام ، وهو ما قد يزيد من مشاعر العزلة والوحدة الموجودة بالفعل .

النظريات المفسرة للخجل:

أوضحت (مايسة النبال) إلي أن هناك اتجاهات مفسرة لظاهرة الخجل وأسبابه وتطوره ومن أهم هذه الاتجاهات ما يلي:

• الاتجاه التحليلي Analytic Prescriptive:

ويفسر الخجل في ضوء انشغال الأنا بذاته ليأخذ شكل النرجسية ، فضلاً عن اتصاف الخجول بالعدائية والعدوان.

• اتجاه التعلم الاجتماعي Social Learning Prescriptive:

وفيه يعزو الخجل للقلق الاجتماعي والذي يثير أنماطاً من السلوك الانسحابي ويمنع فرصة تعلم المهارات الاجتماعية ، بل ويمتد ليكون عواقب معرفية تظهر في شكل توقع الفشل في الموقف الاجتماعي ، وحساسية مفرطة للتقويم السلبي من قبل الآخرين وميل مزمن لتقويم الذات تقويماً سلبياً.

• الاتجاه البيئي الأسري Environmental Prescriptive:

يرجع بعض الخجل إلي عوامل بيئية أسرية متمثلة فيما يمارسه الوالدان من أساليب معاملة كالحماية الزائدة للطفل والنقد المستمر إلي جانب التهديد الدائم بالعقاب المؤدي لتفاقم الخجل لدي الطفل ، حيث يثير الخجل ويثار عن طريق إدراك البيئة.

• الاتجاه الوراثي Genetic Prescriptive:

ويعزي الخجل إلي شق وراثي تكويني، يستمر ملازماً لسلوك الطفل طوال حياته في مراحل العمر التالية ولذا فمعاملة الطفل الخجول وراثياً بطرق الممارسات الوالدية السالبة ، قد يجعله معرضاً للمعاناة من الخجل المزمن. (مايسة النبال ، ١٩٩٩ ، ٢٦).

الخجل واستخدام الإنترنت:

هناك جدل كبير بشأن إذا ما كان الانترنت هو شكل من أشكال التدريب الفعال علي المهارات الاجتماعية لدي الأفراد الذين يعانون من الخجل، أو إذا ما كان الانترنت هو نشاط سوف يزيد من الخجل والشعور بالعزلة. وعند مناقشة الفوائد الخاصة باستخدام الانترنت ، هناك من الباحثين من يري أن الأفراد الذين يعانون من الخجل سوف يشعرون بمزيد من الراحة ، الأمن ، عدم أهمية المظهر الجسدي أو السلوك الظاهر ، ويشعرون بنقص الخوف من الرفض عند التفاعل مع الآخرين عن طريق استخدام الإنترنت . ومن ثم فإن الإنترنت قد يعمل كوسيلة تمكن الأفراد الذين يعانون من الخجل من اكتساب المهارات الاجتماعية في بيئة لا تشكل تهديداً لهم أو أقل تهديداً. وقد تم استخدام الانترنت كذلك للتفاعل والتحاور مع أفراد من الجنس الآخر. ومع ذلك ، توجد بعض المضار الخاصة باستخدام الإنترنت والتي يجب مواجهتها . أولاً، يمكن أن يشكل استخدام الإنترنت مشكلة إذا ما كان الفرد الذي يعاني من الخجل ينسحب تماماً من العلاقات الحياتية الحقيقية ويبحث عن كل أو أغلبية تفاعلاته واتصالاته الاجتماعية عن طريق استخدام الإنترنت. وقد تؤدي هذه الإستراتيجية التجنبية إلي التقليل من المهارات الاجتماعية ، زيادة العزلة أو الوحدة ، وزيادة الخجل أو القلق الاجتماعي . وغالباً ما لا تتجح الصداقات التي تحدث عن طريق الإنترنت عندما يتقابل هؤلاء الأصدقاء في الواقع عندما يكون أحدهما أو كلاهما يعاني من الشعور بالخجل.

(Carducci & Golant , 1999)

وغالباً ما تشكل الكتب وأجهزة الكمبيوتر ما يعرف بمنطقة الراحة لدي المراهقين الذين يعانون من الخجل وكذلك الأمر بالنسبة للراشدين ، ومع ذلك هناك من يري أن مثل هذه الأنشطة الخاصة بأوقات الفراغ لا تنطوي إلا علي القليل من المخاطرة الانفعالية والنمو الاجتماعي .

ويوجد جدل يدور حول إذا ما كان استخدام الإنترنت هو صيغة مفيدة للتدريب علي المهارات الاجتماعية لدي الأفراد الذين يعانون من الخجل، أو أن الإنترنت هو وسيلة تزيد من المستويات الموجودة بالفعل من الخجل والوحدة.

يري بعض علماء النفس أن ثقافة الإنترنت سوف تزيد مشاعر الخجل وتجعلها تصل إلي القلق الاجتماعي .

(Schrof & Schultz , 1999)

أن الأفراد الذين يعانون من قدر قليل من الخجل سوف يظهرون مستويات متزايدة من الخجل إذا ما اعتمدوا علي الإنترنت من أجل تحقيق التفاعل مع الآخرين. ويرى .

أن الأفراد الذين يعانون من الخجل سوف يكونون كذلك حتى علي الإنترنت. ويرى (King , 1996) أن العديد من الأفراد الذين يعانون من الخجل لديهم علاقات عن طريق الإنترنت تتسم بالوسواسية وأن هذه العلاقات هي العلاقات الوحيدة لديهم .

وعلي الرغم من أن الإنترنت يتميز بأن الأفراد الذين يعانون من الخجل يشعرون بمزيد من الثقة عند التفاعل مع الآخرين بسبب نقص ما لديهم من قلق ، إلا أن الإنترنت قد يكون له نتائج سيئة مع ذلك . إن الأصدقاء عن طريق الإنترنت ليسوا أصدقاء حقيقيين لا يمثلون صحة موجودة بالفعل يمكنهم أن يتعانقوا إلا إذا أتيحت لهم فرصة اللقاء الفعلي في مواقف حياتية واقعية وقد يحدث ألا يتقابل مثل هؤلاء الأفراد بعضهم البعض عندما يلتقون بالفعل وذلك لاختلاف التفاعل في الواقع بما يتطلب من مفردات وسمات تختلف عما يحدث من تفاعل عن طريق استخدام الإنترنت . (Slattry , 1997).

الدراسات السابقة:

نظراً لحدثة دخول شبكة الإنترنت إلى البلاد العربية لم توجد دراسات كافية عن الإنترنت عموماً وعن آثارها على الشخصية خصوصاً.

لكن هناك دراسات تتناول جزئيات مما يدخل في جوانب من هذه الدراسة ومن هذه الدراسات مايلي:

١. دراسة "برنير Brenner.V (1997):

اهتمت الدراسة بالتعرف على علاقات الأفراد الاجتماعية داخل نطاق الأسرة وخارجها بعد ثلاثين يوماً من اشتراكهم في شبكة الانترنت وأثرها على العزلة الاجتماعية ، وأجريت الدراسة على "٧٨" أسرة ، وأسفرت نتائجها عن وجود انخفاض في روابط العلاقات الاجتماعية لدى الأفراد داخل الأسرة ، حيث لم يعد هناك الاجتماع حول مائدة الطعام أو النزهة الجماعية أو المشاركة في المناسبات داخل الأسرة وخارجها.

٢. دراسة صالح ليري ومحمد حاجي (1998):

وفي دراسة استطلاعية أعدها ليري وحاجي ، قام من خلالها لتوزيع استبانة على عدد من المترددين على مقاهي الإنترنت الموجودة في الكويت ، وذلك بهدف تناول بعض المشكلات الاجتماعية والنفسية والصحية لمستخدمي شبكة الإنترنت فقد خلص فيها الباحثان إلى أن أغلبية المترددين على هذه المقاهي هم من الفئات السنية الصغيرة التي تتراوح أعمارهم بين ١٦ - ٣ سنه وأن نسبة الذكور وغير المتزوجين هم الفئة الأكثر تردد على تلك المقاهي ، وأن غالبية المترددين يقضون متوسط ما يقارب ثلاث ساعات ونصف يومياً في هذه المقاهي باستخدام الإنترنت حيث بلغت نسبتهم ٨٤% من حجم العاينه

ومن أبرز النتائج الاجتماعية والنفسية والصحية التي خلصت إليها هذه الدراسة هي أن مقهى الإنترنت تعتبر مكاناً مناسباً للتعارف على الأصدقاء الجدد ، وأن هناك أعراضاً صحية مضره تتعلق بكثرة أعداد المدخنين واستخدام المنبهات لمستخدمي الجهاز. إضافة إلى أن هناك علاقة تفاعلية خاصة بين المستخدم والحاسوب. حيث يتولد نوعاً من الانشغال الذهني من قبل المستخدمين ولقد أشارت الدراسة أيضاً إلى أن كثير من أفراد العينة تميزوا بزيادته مشكلاتهم الأسرية ، وأصبح كثيراً منهم أكثر توتر في الأعصاب واتسامهم بعدم الصبر إضافة إلى ذلك فهناك أيضاً بعض التأثيرات على العين وإجهادها من كثرة استخدام شبكة الإنترنت.

٣. دراسة جانيث م . مورهان مارتين (1999) Janet M. Morhan martin:

تقدم الدراسة الحالية أدلة من الدراسات السابقة التي تناولت الكمبيوتر كوسيط للاتصال ن الفلق الإجتماعي ، ومن الدراسات الميدانية والمسحية الخاصة بالإنترنت تؤيد فرضيتين متناقضتين . وهذان الفرضان هما : (١) الوحدة هي نتيجة أو منتج للاستخدام الإنترنت الزائد لأن مستخدمي الإنترنت يبحثون عن علاقات على الإنترنت على حساب العلاقات في الحياة الواقعية و(٢) يلجأ الأفراد الذين يعانون من الوحدة إلى بعض أشكال الأنشطة غير التفاعلية عن طريق الإنترنت وذلك بسبب امكانات الارتباط ، الصحة . والتجمع التي يتيحها الإنترنت . وقد ناقشت هذه الدراسة كذلك جوانب القصور والمحددات الخاصة بهذين الفرضين والمكاسب والمخاطر المحتملة لاستخدام الإنترنت لدى الأفراد الذين يعانون من الوحدة .

٤. دراسة هيلين بونتو أو فوسو Helen Bontu Ofosu (1999):

تهدف هذه الدراسة إلى مقارنة بين طلاب الجامعة المعتمدين وغير المعتمدين على الإنترنت فيما يتعلق بمستوياتهم الخاصة بالدعم الاجتماعي المدرك ، تقدير الذات ، الخجل الوحدة ، النوع ، ومستويات الانفصال. وقد كانت عينة الدراسة عبارة عن ٢١١ من طلاب الجامعة المقيدون في الصف الأول في الجامعة ممن يدرسون الاتصالات بهدف دراسة آرائهم في استخدام الإنترنت وعاداتهم الخاصة لأوقات الفراغ وعاداتهم الاجتماعية وقد استجاب أفراد العينة لتقرير يتكون من المقاييس الآتية : مقياس استخدام الإنترنت الكمبيوتر الشخصي ، مقياس الاعتماد على الإنترنت ، مقياس التدعيم الاجتماعي المدرك الموجز ، مقياس الانفصال ، مقياس المتغيرات الديموجرافية. وقد وجد أن ٢ % مشتركين يتم تصنيفها على أنهم معتمدين على الإنترنت في مقابل ٨ % يتم تصنيفهم على أنهم غير معتمدين على الإنترنت وذلك بناء على مقياس الاعتماد على الإنترنت وكما هو مفترض وجد أن الطلاب المعتمدين على الإنترنت كانوا من الذكور أكثر من الإناث، يدركون دعماً اجتماعياً أقل من الأصدقاء والأسرة ، إلا أنهم يحصلون على المزيد من الدعم الاجتماعي من أصدقاء الإنترنت مقارنة بالطلاب غير المعتمدين على الإنترنت وكما هو مفترض أيضاً. كان الطلاب المعتمدون على الإنترنت يظهرون مزيداً من الخجل، مزيداً من الوحدة الاجتماعية ، ومزيداً من الانفصال مقارنة بالطلاب غير المعتمدين على الإنترنت. وقد تمت مناقشة التضمينات والتطبيقات الخاصة بنتائج الدراسة الأولية وتحديد الاتجاهات البحثية المستقبلية.

٤. خالد الفرهم (٢):

أشارت الدراسة التي أجراها الباحث السعودي خالد الفرهم (٢) أن تفاعل الشباب السعودي من الجنسين مع شبكة الإنترنت كان تفاعلاً كبيراً جداً خاصة الشباب ما بين فئة ٢١-٢٤ ، ويشير الباحث الى ان الشباب العربي وجد ضالته في شبكة الإنترنت باعتبارها مجالاً للتثقيف والترفيه في آن واحد لكن للأسف – كما يقول نظراً لحدثة هذه الأداة استغل فيها الجانب الترفيهي البحت أي أنها لم تستعمل بشكل كبير معرفياً أو تجارياً بل احتلت الاشباعات العاطفية والاجتماعية نسبه كبيره جدا من الاشباعات التي يبحث عنها مستخدم الإنترنت مشيراً إلى أن هناك أيضاً إشباعات معرفية للمستخدمين الذين نجد أن نسبه أكثر من ٥ % منهم يستخدمون الإنترنت للبريد الإلكتروني وحوالي ثلث المستخدمين يستخدمون الشبكة بما يسمى بالشات أو المحادثه الإلكترونية فالمجتمع السعودي مجتمع محافظ ومتمسك بتقاليدهِ الاسلاميه والعربيه و شبكة الإنترنت تعتبر ملجأ كبيراً للعلاقات الاجتماعيه والعاطفيه للتعرف على الآخرين من خلال وسائل الاتصال فنجد حوالي ١٥ % من مستخدمي الإنترنت في المملكة يستخدمون شبكة الإنترنت في البحث عن علاقات رومنسيه و ٢٥ % يستخدمونها في البحث عن الجوعات السياسيه غير الموجوده في الاعلام الوطني نسبه المستخدمين الذين يبحثون عن مواقع إباحيه قليله حيث تبلغ حوالي ١٣ % أما الاشباعات المعرفيه واستثمار الشبكة كقناه معلوماتيه اتصاليه ضخمة فلم تأخذ مكانها الصحيح بين المستخدمين.

وعن سلبيات وإيجابيات شبكة الإنترنت على المجتمع منذ دخوله إلى الآن يؤكد الباحث السعودي أن لكل وسيلة إيجابياتها وسلبياتها ففى شبكة الإنترنت لها إيجابيات كبيره جداً فى مجال التجارة الإلكترونية والتعليم وفى المجال الاعلامى والثقافى والاتصال فهو عالم غير محدود.

وهناك أيضاً سلبيات بلا شك ومنها استخدام الإنترنت فى مجال ترفيهي بحت واستخدامه بحثاً عن مواقع ممنوعه سياسياً أو دينياً أو أخلاقياً وهذا فى الواقع هدر كبير لطاقه الشباب والاقتصاد الوطنى ومن السلبيات إدمان الإنترنت وهناك مدمنون وللأسف ان الإدمان يتعلق بالنواحي الترفيهيه أو الانبهار خاصة لصغار السن.

٥. دراسة كريستوفر . ساندرز وآخرون christopher E . Sanders etal (2):

تبحث هذه الدراسة إذا ما كانت المستويات الأعلى من استخدام الإنترنت ترتبط بالاكتئاب والعزلة الاجتماعيه بين المراهقين . وقد قام ٨٩ من الطلاب الأكبر سناً في المرحلة الثانوية بالإجابة علي استبيان يقيس استخدام الإنترنت في العلاقات مع الأم ، الأب ، والرفاق ، والاكتئاب . وقد أظهر أفراد العينة الأقل استخداماً للإنترنت علاقات أفضل مع أمهاتهم وآبائهم مقارنة بالأفراد الأكثر استخداماً للإنترنت.

٦. دراسة وارد دانييل Ward Danial (2) :

تبحث هذه الدراسة إسهام استخدام الانترنت في التباين في التوافق النفسي الاجتماعي وتكوين الهوية، وتكونت عينة الدراسة من ١١٢ من طلاب الجامعة والخريجين ممن يستخدمون الانترنت علي الأقل لخمس ساعات أسبوعياً. وقد تم إجراء مجموعتين من التحليل. تتكون المجموعة الأولى من متغيرات تابعة تقيس التوافق النفسي الاجتماعي كما تحدده ٦ مقاييس من المقاييس الخاصة بالتوافق لدى طلاب الجامعة وهذه المقاييس هي : مقياس المشكلات الدراسية ، مقياس القلق ، مقياس الاكتئاب ، مقياس المشكلات الأسرية ، مقياس المشكلات الشخصية ، ومقياس تقدير الذات . وتتكون المجموعة الثانية من متغيرات تابعة تقيس تشكيل الهوية والتي تم تحديدها من خلال درجات عاملين لاستبيان عملية هوية الأنا ، وهذين العاملين هما استكشاف الهوية والالتزام بالهوية . وقد تم تحديد وتعريف استخدام الانترنت من خلال مقدار استخدام أفراد العينة للانترنت وعدد الساعات كل أسبوع ، تصنيف الاستخدام ونسبة استخدام تطبيقات الاتصال ، وتقدير الإدراكات الخاصة باستخدام الانترنت وقد اشتمل التحليل كذلك علي التفاعل بين الإدراك واستخدام الانترنت.

٧. دراسة يعقوب يوسف الكندري ، وحمود فهد القشعان (1 - 2) :

اهتمت الدراسة بالتعرف على الآثار الاجتماعية المرتبطة على استخدام شباب الجامعة في المجتمع الكويتي للإنترنت ، وعلاقتها بالعزلة الاجتماعية ، على عينة قوامها "٥٩٧" طالباً وطالبة وأعمارهم من "١٨-٢٥" سنة ، وأسفرت نتائجها عن وجود علاقة ايجابية بين العزلة الاجتماعية ، ومتوسط عدد الساعات التي يقضيها الشباب مستخدماً للإنترنت ، ووجود علاقة بين استخدام الشباب المستمر للإنترنت ، وبين الشعور بالعزلة الاجتماعية ، وكلما زاد عدد الساعات التي يستخدم فيها الشباب للإنترنت قل الوقت الذي يقضونه مع أشخاص حقيقيين ، وتكوين علاقات اجتماعية مباشرة معهم ، فالوحدة والعزلة الاجتماعية هما شعور طبيعي إزاء استخدام الانترنت المتكرر لساعات طويلة .

٨. دراسة جانس ايرين روبينز Janice Irene Robbins (1 - 2) :

تهدف الدراسة الحالية الى وصف الأنشطة التي تمارسها المراهقات على الانترنت (تتراوح أعمارهن بين ١٢-١٤ سنة) ممن تستخدمن تكنولوجيا الكمبيوتر. وقد تم استخدام المهام النمائية لفترة المراهقة (البحث عن الهوية، الاستمرار في الارتباطات الاجتماعية ، الرغبة في الإحساس بالكفاءة والانجاز) لوضع إطار للتوقعات الخاصة بأنشطة الانترنت لدى المراهقات. وقد تم إجراء مقابلات مع ثمان من المراهقات ، وتحليل دوافع الانترنت الشخصية لست مراهقات.

وقد أشارت الأنماط والموضوعات التي تم الحصول عليها من المعلومات الى أن تكنولوجيا الإنترنت تتسم بالفعالية فيما يتعلق بالمهام النمائية الخاصة بالبحث عن معلومات. وقد تضمنت الاستدلالات الخاصة ما يلي:

- تتيح تكنولوجيا الإنترنت طرقاً عديدة للباحثين عن معلومات تتعلق بالعلاقات الاجتماعية التفاوضية.
- يدعم استخدام الإنترنت قيام الباحثين عن معلومات في التعلم الشخصي ، الموجه ذاتياً، وذى الدافع الذاتى.
- يوفر الدعم الذى يتم الحصول عليه من الآباء ، الإخوة ، الرفاق ، البيئة المناسبة لتنمية الثقة والكفاءة لاستخدام الإنترنت لدى كل فتاه.
- يعكس استخدام المراهقات للإنترنت بحثاً عن معلومات أساليب المعرفة لديهن

٩. دراسة روبرت لاروز وآخرون Robert Larose et al (1 - 2):

تهدف هذه الدراسة إلي التعليق علي الدراسة الخاصة بتناقض الإنترنت , R. Kraut et al (1998) والتي تشير إلي وجود أدلة علي أنه توجد علاقة سببية بين استخدام الإنترنت والاكتئاب إلا أن ذلك قد يكون خاصاً بالمستخدمين الجدد للإنترنت . وقد تمت إعادة صياغة وتشكيل العلاقة بين استخدام الإنترنت ، الدعم الاجتماعي ، والاكتئاب اعتماداً علي نظرية معرفية اجتماعية أجل تحديد إذا ما كان هؤلاء الشباب الذين يعانون من الأعراض الاكتئابية هم عرضة لأن يعانون من خبرات سلبية.

وتهدف الدراسة إلي تحليل الارتباط بين الأعراض الاكتئابية لدي الشباب والخبرات السلبية الخاصة باستخدام الإنترنت لديهم ، وبالأخص الإزعاج والمضايقة عن طريق الإنترنت .

وقد كانت عينة الدراسة عبارة عن ١٥ ١ من الشباب صغار السن أو المراهقين تتراوح أعمارهم بين ١ ، ١٧ سنة. وقد كان أفراد العينة يستخدمون الإنترنت علي الأقل ثلاث مرات في خلال الشهور الثلاث الماضية، ويتحدثون اللغة الإنجليزية. وقد تم اختيار أفراد العينة عن طريق تطبيق دراسة مسحية خاصة بأمن الإنترنت لدي الشباب وذلك علي الشباب أنفسهم وعلي القائمين علي رعايتهم . ويقصد بالقائمين علي الرعاية هنا الأفراد الأكثر دراية ومعرفة بممارسات الانترنت لدي أفراد العينة . وقد سبق ذلك اختيار بيوت هؤلاء الشباب علي نحو عشوائي عن طريق محادثات تليفونية تمت علي مرحلتين. وقد تم تطبيق ذلك بين خريف عام ٢٠٠٢.

وقد أشارت نتائج الدراسة إلى أن ظهور الخبرات السلبية أو غير المرغوبة الخاصة بالإنترنت في العام السابق علي الدراسة كان ثلاث أضعاف المتوقع أو يزيد عن ذلك لدي الأفراد الذين يعانون من أعراض الاكتئاب الأساسي وفقاً للدليل التشخيصي والإحصائي الرابع للاضطرابات النفسية TV - DSM مقارنة بالأفراد الذين يعانون من أعراض اكتئابية طفيفة أو الذين لا يعانون من أعراض اكتئابية علي الإطلاق وقد وجد ارتباط قوي مماثل بين ظهور الاكتئاب الرئيسي والإزعاج أو الضيق عن طريق الإنترنت وعند تقييم أفراد العينة من الإناث والذكور علي نحو منفصل ، وجد أن ظهور الإزعاج أو المضايقة عن طريق الإنترنت لدي الذكور الذين يعانون من أعراض اكتئابية طفيفة أو الذين لا يعانون من أعراض اكتئابية . وكذلك فإن ظهور الخبرات السيئة لدي الأفراد الذكور الذين يعانون من أعراض الاكتئاب كانت نسبة ثلاث أضعاف ونصف نسبته لدي الذكور الذين يعانون من أعراض اكتئابية طفيفة أو الذين لا يعانون من أعراض اكتئابية . وبالنسبة للإناث فقد كان الارتباط بين ظهور الأعراض الاكتئابية والخبرات السلبية غير المرغوبة علي الإنترنت يمكن تفسيره عن طريق الفروق في خصائص استخدام الإنترنت والتحديات النفسية الاجتماعية الأخرى .

١٠. دراسة كافي بونيبريك Katie Bonebrake (2 - 2):

ويختبر هذا البحث استخدام طلاب الجامعة للإنترنت ، تكوين العلاقات ، وسمات الشخصية. وقد كان المشتركون في الدراسة من الذكور والإناث (متوسط أعمارهم ٢. ٥ ، وتتراوح أعمارهم بين ١٨ - ٢٣). وقد أشارت نتائج الدراسة إلى عدم وجود فروق بين المشتركين الذين يكونون أولاً يكونون علاقات جديدة عن طريق الإنترنت. ومع ذلك كانت هناك فروق داخل المجموعة واتى تكون العلاقات عن طريق الإنترنت بالإضافة إلى الفروق في المهارات الاجتماعية ودرجات الوحدة. ويدعو هذا إلى إعادة اختبار الفروض السابقة فيما يتعلق بالأفراد الذين يكونون علاقات عن طريق الإنترنت.

١١. دراسة ليندساي هـ.شاو و لارى م. جانت:

(2 - 2) Lindsay H. shaw & Larry M. Gant:

العلاقة بين الاتصال عن طريق الإنترنت والاكتئاب ، والوحدة ، تقدير الذات ، الدعم الاجتماعي. وكانت عينة الدراسة تتكون من ٤ من طلاب الجامعة . وقد اشترك كل فرد في العينة في ٥ جلسات دردشة مع أحد الشركاء عن طريق الإنترنت (ذكر مع انثى او انثى مع انثى في شكل ثنائيات . وقد تم تطبيق مقياس الاكتئاب ، والوحدة ، تقدير الذات ، والدعم الاجتماعي على افراد العينة ثلاث مرات . وقد تم حساب الفروق في الدرجات في كل مرة . وقد اوضحت النتائج ان استخدام الإنترنت يقلل من الوحدة والاكتئاب بشكل دال بينما زاد الدعم الاجتماعي المدرك وتقدير الذات على نحو دال.

١٢. دراسة الإشيفا ف.جروس وآخرون (2 - 2) :Elisheva f. Gross et al.

تشير الأبحاث السابقة إلى ان استخدام الإنترنت قد يرتبط بالنقص في السوية أو السلامة لدى المراهقين . ومع ذلك لا يوجد إلا عدد قليل في الأبحاث التي تناولت العلاقة بين السوية والمظاهر الإجتماعية لاستخدام الإنترنت ، وتتكون عينة الدراسة الحالية من ١٣ من تلاميذ الصف الأول الإعدادى فى احدى المدارس العامة ذات الطبقة المتوسطة فى كاليفورنيا . وقد قام افراد العينة بإستكمال مقاييس شخصية خاصة بالسوية ، والليالى الثلاث التالية كانوا يجيبون على اسئلة تتعلق بإستخدام الإنترنت مشتملاً على تفاصيل الرسائل التى يتبادلونها عن طريق البريد الالكترونى ، والسلامة اليومية . وقد اشارت نتائج الدراسة الحالية غلى ان الوقت الذى يتم قضائه على الإنترنت لم يكن يرتبط بالسمات الشخصية او السلامة اليومية . ومع ذلك كان محتوى رسائل البريد الالكترونى بين أفراد العينة وشركاء الإنترنت يرتبط بالقلق الإجتماعى والوحدة اليومية فى الدراسة ، وذلك بالإضافة إلى ارتباطه بسمات الشخصية.

١٣. دراسة كريج بولاك (2 - 2) :Craig Pawlak

الهدف الرئيسى لهذه الدراسة هو اختبار العلاقة بين الوحدة ، الدعم الاجتماعى ، و إدمان الإنترنت بين طلاب المدارس الثانوية . ويختبر الجزء الثانى من هذه الدراسة نمط الشخصية المستوى الدراسى، والنوع كمتغيرات ترتبط بإدمان الإنترنت بين طلاب المدارس الثانوية ويختبر فرضان أساسيان العلاقة بين التلفزيون واستخدام الانترنت وصالة العلاقة ويتضمن استخدام الإنترنت الألعاب المحادثات ، البريد الالكترونى ، والدخول على المواقع المختلفة وقد تم جمع بيانات من عينة من طلاب مدرسة ثانوية عامة فى إحدى نواحي نيويورك . وقد كانت عينة تتكون من ٢٢ طاب ، يمثلون طلاب من الصفوف الثانوية الثلاث . وقد قام أفراد العينة بإكمال خمس أدوات وأسئلة مفتوحة والأدوات المستخدمة هى : مقياس UCLA للوحدة ، مقياس الوحدة عن طريق الإنترنت ، مقياس تغيرات الدعم الاجتماعى ، مقياس ميرز _ بريجز Myers _ Briggs العزى للانطواء الانبساط والمحدد للنمط ، واستبيان للمتغيرات الديمجرافية وقد تم حساب ارتباطات بيرسون لتحديد العلاقات بين الوحدة ، الدعم الاجتماعى ، وإدمان الإنترنت . وقد أشارت النتائج إلى وجود ارتباط بين الوحدة والدعم الاجتماعى من جهة وإدمان الإنترنت من جهة أخرى ، وهو ما يتفق مع ما أشارت إليه التقارير القومية. وقد يلجأ الأفراد الذين يعانون من مستويات عالية من الوحدة ومستويات منخفضة من الدعم الاجتماعى إلى الإنترنت من أجل التحقيق عن هذه المشاعر. وقد تؤدي مشاعر الوحدة ونقص الدعم الاجتماعى إلى ان يصبح الطلاب مدمنين للإنترنت. ولم يكن هناك ارتباطات بين نمط الشخصية ، المستوى الدراسى ، والنوع من جهة وإدمان الإنترنت من جهة أخرى ، على نحو مستقل أو بين كل متغيرين على حدة. و بالإضافة إلى ذلك، لم يكن هناك ارتباط بين العلاقات الرومانسية على التلفزيون واستخدام الإنترنت، و هو ما تناوله الفرضان الأساسيان للدراسة. وتعتبر هذه الدراسة هى دراسة استطلاعية ، وما زالت هناك حاجة إلى مزيد من الدراسات فى هذا المجال من أجل الاجابة على أسئلة عديدة تتعلق بالسبب و التأثير فيما يخص الوحدة ، الدعم الاجتماعى وإدمان الإنترنت . و مازالت الأبحاث الخاصة بتأثير الإنترنت فى بدايتها .

١٤. دراسة نيسليهان كيزر أوزكان وسيفيم بازلو Neslihan keser (2 - 2) : ozcan & sevim Buzlu

تم إجراء هذه الدراسة من أجل تحديد السمات العامة لاستخدام الإنترنت بين طلب الجامعة في تركيا ومن أجل بحث العلاقة بين استخدام الإنترنت والظروف النفسية الاجتماعية للطلاب : ومن بين الطلاب المشتركين في الدراسة وعددهم ٧٣ طالب ، كان متوسط عمر الطلاب ٨٤,٢ سنة بانحراف معياري ٩٥,١ ، وكان أغلبية أفراد العينة من الطالبات وقد كان متوسط فترة استخدام الطلاب للإنترنت هي ٨,٢ سنة لدى الطالبات (بانحراف معياري ٩,١) . وقد كانت الدرجة المتوسطة لمقياس المعرفة عن طريق الإنترنت و المستخدم لتحديد لاستخدام المشكل هي ٦٤,٨٤ وبانحراف معياري يساوي ٣٣,٥ : ٩٩,٧٧ لدى الأساس بانحراف معياري مقداره ١٣,٧ و ٩٢,٧ لدى الذكور (بانحراف معياري يساوي ٩٦,٣٤) . وقد أحرز طلاب العلوم الاجتماعية درجات اكبر على مقياس المعرفة عن طريق الإنترنت. وكان قد تم افتراض أنه كلما زادت الدرجات على مقياس المعرفة فان أداء الطلاب في أنشطته الإنترنت مثل البحث عن معلومات عامه والبحث الأكاديمي سوف يتناقص وان أداء الطلاب في أنشطة التسلية غير التفاعلية عن طريق الإنترنت مثل الدردشة ، التحويلات المالية ، ممارسة الألعاب ، البرامج ، والاستماع إلى الموسيقى سوف يزداد . و بينما كان هناك ارتباط ايجابي بين استخدام للإنترنت والوحدة والاكتئاب ، كان هناك ارتباط سلبي بين الاستخدام المشكل والدعم الاجتماعي المدرك.

١٥. دراسة كاثيري سوبر اماينام وجلوربالين Kaveri (2 - 2) :Subrahmanyam & Gloria Lin

تبحث هذه الدراسة العلاقة بين نشاط المراهقين على الإنترنت والسوية. وتتكون عينة الدراسة من ١٦٥ مراهق تتراوح أعمارهم بين ١٥ و ١٨,٤ سنة. وقد تم جمع معلومات من أفراد العينة تتعلق بتوافر الإنترنت لديهم واستخدامهم له. وقد أكمل المشاركون حتى الدراسة كذلك مقياس الوحدة ومقياس الدعم الذاتي المدرك. وقد أشار ANOVA الى أن الوحدة لا ترتبط بالوقت الكلي الذي يقضيه المراهقون على الإنترنت ، أو الوقت الذي يقضيه المراهقون في تبادل الرسائل الالكترونية ، إلا أن الوحدة كانت ترتبط بنوع المشاركين . وقد أشارت تحليلات الانحدار إلى أن نوع المشاركين وإدراكهم لما يتعلق بالعلاقات عن طريق الإنترنت هما المتغيران الوحيدان اللذان ينبئان بالوحدة وقد كان المراهقون الذين يشعرون أن علاقاتهم مع شركائهم على الإنترنت هي العلاقات إلى يمكنهم أن يلجأوا إليها في وقت الحاجة يشعرون بمزيد من الوحدة ومع ذلك ، لم يمكن الدعم الاجتماعي من الآخرين يرتبط بالوقت الذي يقضيه المراهقون على الإنترنت ، أو الوقت الذي يقضيه المراهقون في تبادل الرسائل الالكترونية ، ذلك ، لم يمكن الدعم الاجتماعي من الآخرين يرتبط بعلاقات المشاركين مع شركاء الإنترنت ، وإدراكهم الخاصة بهذه العلاقات وتمت مناقشة التضمنيات الخاصة بهذه النتائج فيما يتعلق بالباحثين ، الأباء وغيرهم من المهتمين.

١٦. دراسة ماريتا سكيلى وآخرون. marits scealy etal (2-2):

قد يؤدي استخدام الانترنت إلى زيادة التفاعل الاجتماعي أو إلى العزلة الاجتماعية. وقد يؤثر الخجل والقلق على مدى استفادة الأفراد من خدمات الانترنت مثل البريد الإلكتروني. التحاور مع الآخرين، البحث عن معلومات، التسلية، والتجارة. ومن أجل فهم الكيفية التي تؤثر بها الشخصية استخدام الانترنت، قام ١٧٧ والمشاركين في الدراسة (تتراوح أعمارهم بين ١٨ - ٧٩ سنة) بإكمال تقرير استخدام الانترنت، مقياس الصمت الاجتماعي، وقائمة القلق كسمه. وقد تم توظيف الخجل، القلق، النوع، والانجاز الأكاديمي في إطار تحليلات متعددة منفصلة. للانحدار من أجل التنبؤ بأشكال استخدام الانترنت وتشير نتائج الدراسة إلى أن استخدام البريد الإلكتروني والتحاور مع الآخرين عبر الانترنت لم يرتبط بالخجل أو القلق، وهو ما يشير إلى أن الخجل أو القلق لا يمثلان عائقاً لمثل هذه التطبيقات الخاصة بالانترنت كما أشارت الدراسة إلى أنه لا توجد فروق بين الريف والحضر في متغيرات الخجل والاكتئاب.

وقد كان الذكور أكثر استخداماً للإنترنت من الإناث في الأنشطة الخاصة بالتسلية. وقد كان للذكور الذين يعانون من الخجل أكثر استخداماً للإنترنت في البحث عن الأنشطة الإبداعية الأنشطة التي تتعلق بوقت الفراغ. وقد كان الذكور ذو الخط الأكبر من التعليم أكثر استخداماً للإنترنت في أعمال البنوك وتسديد الفواتير. على الرغم من أنه يبدو أن الخجل أو القلق لا يعادلان الوظائف الاتصالية للإنترنت. أنهما قد يؤثران على استخدام الأفراد للتطبيقات الأخرى الخلاقة.

١٧. دراسة سكوت أ. كابلان Scott E. Caplan (2-2):

يتضمن هذا البحث دراسة استطلاعية تهدف إلى :

(١) تطوير مقاييس ذى أساس نظري للاستخدام المشكل للانترنت.

(٢) تطبيق الأداة على عينه من طلاب الجامعة (تتراوح أعمارهم بين ١٨-٥٧ سنة) لتقييم الارتباط بين الاستخدام المشكل للإنترنت والعديد من المتغيرات النفسية الاجتماعية التي تتضمن : الاكتئاب ، تقدير الذات ، الوحدة ، والخجل .

وقد تم تعميم أداة جديدة هي المقياس العام للاستخدام المشكل للإنترنت ، ويعتمد هذا المقياس على البنية النظرية التي قدمها ديفيد David (٢ ١) والخاصة بالاستخدام المشكل للإنترنت. وقد تم تطبيق المقياس العام للاستخدام المشكل للإنترنت والعديد من المقاييس الأخرى الخاصة بقياس السلامة أو السوية النفسية، وذلك على عينة مكونة من ٣٨٦ من طلاب الجامعة.

وقد حدد تحليل المتغيرات سبع أبعاد فرعية للمقياس العام للاستخدام المشكل للإنترنت و التي هي : تغير الحالة المزاجية ، المكاسب الاجتماعية المدركة المتاحة عن طريق الإنترنت ، النتائج السلبية المرتبطة باستخدام الإنترنت ، الاستخدام القهري للإنترنت ، قضاء عدد كبير من الساعات على الإنترنت ، والضبط الاجتماعي المدرك المتاح على الإنترنت وقد أشارت النتائج الى ارتباط كل هذه الأبعاد السبع الخاصة بالمقياس العام للاستخدام المشكل للإنترنت بمتغيرات الصحة النفسية الاجتماعية التي تتضمن الاكتئاب ، لوحده ، الخجل ، وتقدير الذات.

وقد حدد تحليل الانحدار المنبئات النفسية الاجتماعية المعرفية السلوكية بالنتائج السلبية المرتبطة بالاستخدام المشكل للإنترنت بشكل عام.

١٨. دراسة محمد عبد المطلب جاد، وعبد الرؤف السرح (3 - 2):

هدفت الدراسة إلى دراسة طبيعته العلاقة بين إدمان الانترنت ، والحالة المزاجية "الاكتئاب" لدى عينة من مختلف المستويات التعليمية ، وأجريت تلك الدراسة على عينة من مستخدمي الانترنت المترددين على مركز المعلومات بجامعة المنصورة ، من طلاب الدراسات العليا ، وطلاب الحاسب الآلي بكلية التربية النوعية بالمنصورة ، وبعض المترددين على نوادي الانترنت في مدينتي المنصورة وطنطا ، وبلغت العينة "١١٤" مستخدماً لإنترنت "٨٥" من ذكور ، "٢٩" من إناث "٨" دبلوم فني / ثانوي ، "٧٩" بكالوريوس / ليسانس ، "٢٧" دراسات عليا ، واستخدمت الدراسة مقياس إدمان الإنترنت "عادة استخدام الكمبيوتر والانترنت" من إعداد الباحثان ومقياس الاكتئاب "وصف المشاعر" من إعداد الباحثان أيضاً ، وأسفرت نتائج الدراسة عن أن درجات إدمان الإنترنت تختلف باختلاف مستويات الاكتئاب بفروق دالة ، وأن الأعلى اكتئاباً كانوا أكثر إدماناً للإنترنت ، وليس هناك تأثير لا للجنس ولا المستويات التعليمية ، ولا للتفاعل بين المتغيرات الثلاث ، ولكن الفروق في درجات الإدمان لإنترنت تعزى لمستويات الاكتئاب وحدها ، وقد ثبت أن ادمان الانترنت يؤدي إلى زيادة درجات الاكتئاب ، وان الفروق في درجات الاكتئاب كانت جوهرية بين مرتفعي الادمان ومنخفضي الادمان ، وفقد وجد أن تأثير الادمان في درجات الاكتئاب يختلف باختلاف المستويات التعليمية ، واصبح متغير الجنس الذي لم يكن دالاً كتأثير مستقل في درجات الاكتئاب أصبح ذا تأثير عندما دخل المنظومة لتعمل معاً "إدمان و جنس ومستوى تعليمي" في تأثير تفاعلي على درجات الاكتئاب ، وأصبحت درجات الاكتئاب لا تفسر من خلال إدمان الانترنت وحده ، وإنما من خلال الادمان والمستوى التعليمي ، والادمان متفاعلاً مع المستوى التعليمي وإدمان متفاعلاً مع التعليم والجنس ، وبالتالي إدمان الانترنت يزيد من درجات الاكتئاب.

١٩. دراسة جانيت مورهان مارتين وفيليس تشومتشر Janet (2 - 3)

:Morahan Martin & Phyllis Schumacher

ترتبط الوحدة بالاستخدام المتزايد للإنترنت. وقد يلجأ الأفراد الذين يعانون من الوحدة إلى استخدام الإنترنت على نحو متزايد بسبب بحثهم عن الدفعة أو الصداقة عن طريق الإنترنت بسبب أنماط التفاعل الاجتماعي المتغيرة على الإنترنت ، وكوسيلة لتغيير الحالات المزاجية السلبية المرتبطة بالوحدة. ويمكن ، على الإنترنت ، ضبط مستويات الوجود الاجتماعي والألفة ، ويمكن أن يظل مستخدموا الإنترنت غير مرئيين بينما يلاحظون تفاعلات الآخرين ويمكن أن يتحكموا في مقدار الوقت الذي يقضونه في تفاعلاتهم مع الآخرين. وقد يعمل نقص الاتصال المباشر أو الاتصال وجهاً لوجه إلى التقليل من الوعي الذاتي والقلق الاجتماعي ، وهو ما قد يعمل على دعم السلوكيات الاجتماعية وتكوين الصداقات عن طريق استخدام الإنترنت. وقد وجد تأييد لهذا النموذج من الدراسة المستحديه التي أجريت على ٢٧٧ من طلاب الجامعة مستخدمى الإنترنت ، والذين قاموا بتقييم الفروق بين الافراد الذين يعانون من الوحدة فيما يتعلق بانماط استخدام الإنترنت. وقد تم تقييم الوحدة على مقياس ucla للوحدة. وتمت مقارنة الطلاب الذين حصلوا على اعلى درجات على مقياس الوحدة ، والتي كانت نسبتهم ٢ % من اجمالى عدد افراد العينة ، والذين يعانون من الوحدة ، بالطلاب الآخرين الذين لا يعانون من الوحدة. وقد وجد إن الافراد الذين يعانون من الوحدة كانوا اكثر استخداما للإنترنت والبريد الالكتروني وكانو كذلك اكثر استخداما للإنترنت بحثا عن الدعم الوجداني او الانفعالي مقارنة بالآخرين. وقد كان استخدام الإنترنت يعمل على تعزيز السلوك الاجتماعي بشكل مستمر لدى الافراد الذين يعانون من الوحدة وكان الافراد الذين يعانون من الوحدة كذلك اكثر تكوينا للصداقات عن طريق الإنترنت واكثر رضاء عن هذه الصداقات.

٢٠. دراسة ي . اميتشاي هامبرجر و ا بين ارتزي y . Amichai

:Hamburger .&E .Ben Artiz (2 - 3)

لقد تزايد استخدام الإنترنت في مجالات عديدة حالياً ، ويرى بعض الملاحظين ان الافراد الذين يستخدمون الإنترنت على نحو متزايد اصبحوا يعانون من اغتراب عن التفاعلات الاجتماعية المعتادة. وقد ينفصلون تماماً عن هذه التفاعلات الاجتماعية وذلك لان الإنترنت اصبح العائل المسيطر في حياتهم. ويستخدم الافراد الإنترنت في اغراض عديدة وبطرق مختلفة من اجل التفاعل مع الآخرين. ومن ثم فإن النتائج الخاصة بالتفاعل بين الشخصية واستخدام الإنترنت يتنوع على الأرجح بين الأفراد وكذلك التأثير على سوية وسلامة المستخدم. ومن السمات الشخصية التي وجد أنها تتأثر باستخدام الإنترنت سمه الانبساطية و العصابية. وتتكون عينة الدراسة الحالية من ٨٩ من المشتركين (تتراوح أعمارهم بين ١٦ و ٥٨ سنة). وقد قام أفراد العينة بإكمال استبيانات تتعلق باستخدامهم للإنترنت ومشاعر الوحدة ، الانبساطية ، والعصابية لديهم. وقد تمت مقارنة النتائج وفقاً لنموذجين : (أ) نموذج يرى أن استخدام الإنترنت يؤدي الى الوحدة (ب) نموذج ينفي ذلك.

٢١. دراسة كاثرين لين ديتمان Catherine Lynne Dittmann (2 3):

وتحاول هذه الدراسة أن تصل إلى فهم أعمق لعلاقة الصراع التي توجد بين الوحدة والديناميات الخاصة باستخدام الإنترنت لدى طلاب الجامعة.

وقد كانت عينة الدراسة عبارة عن ٤٦٦ من طلاب الجامعة تم اختيارهم بشكل عشوائي من طلاب جامعة أندروز Andrews ممن يقيمون من المدن الجامعية وقد قام لأفراد العينة بإكمال مقياس ucl A للوحدة (النسخة الثالثة) وتقرير خاص باستخدام الإنترنت ، بالإضافة إلى استبيان من أعداد الباحث. وقد تم كذلك جمع بيانات ديمجرافيه. وتم إجراء تحليل التباين، تحليل الانحدار المتعدد، وتحليلات ارتباطيه لاختبار فروض الدراسة.

وبشكل عام ، تشير نتائج الدراسة إلى أن الإنترنت لا يبدو وانه يؤثر في مستويات الوحدة لدى طلاب الجامعة. وعلى نحو محدد، يكون لمقدار استخدام الإنترنت، نوع ونمط استخدام الإنترنت، تاريخ استخدام الإنترنت، أسباب استخدام الإنترنت، تفضيل استخدام الإنترنت كوسيلة للاتصال، تفضيل نمط معين من أنشطة الإنترنت، التغيرات في التفاعل المباشر أو وجهاً لوجه ، التحدث عن طريق الهاتف ، والاتصال العام مع الأسرة ، الأصدقاء الآخرين (بجانب الأسرة والأصدقاء) منذ استخدام الإنترنت تأثيراً قليلاً على الوحدة التي يعاني منها طلاب الجامعة.

ومن هذه الدراسة ، لم يكن استخدام الإنترنت يسهم في الوحدة بين طلاب الجامعة ممن يستخدمون الإنترنت لمدة تقل عن ٤ ساعة أسبوعياً. وبالنسبة لأغلبية أفراد العينة فقد كان استخدام الإنترنت ممتعاً ومفيداً جداً. وقد كانت الوحدة أكثر انتشاراً لدى العدد القليل من أفراد العينة ممن يستخدمون الإنترنت أكثر من ٤ ساعة أسبوعياً، ولدى أولئك الذين يفضلون الانترنت على التفاعل وجهاً لوجهه أو التحدث عن طريق الهاتف. و قد أظهرت النتائج و جود علاقة عكسية بين الوحدة و عدد السنوات التي استخدم الطالب الإنترنت خلالها . و يكون المستخدمون الجدد للإنترنت على درجه اقل من المخاطرة فيما يتعلق بالمعاناة من الوحدة مقارنة بأولئك ذوى التاريخ الطويل من استخدام الإنترنت .

وقد كان هناك جدل بين الدراسات السابقة فيما يختص بأهمية استخدام الإنترنت كعامل يسهم في الوحدة.

وفي هذه الدراسة ، كانت النتائج التجريبية فيما يتعلق بالعلاقات العامة بين الوحدة واستخدام الإنترنت ضعيفة.

٢٢. دراسة ماونا ماتاندا و اخرون Maona Matanda etal (2 - 4):

تهتم الدراسة الحالية بالنوع ،العمر، المواقف نحو أجهزة الكمبيوتر ،التعليم ، و العزلة الاجتماعية كعوامل ممكنة تتنبىء باستخدام الإنترنت و قد كانت عينة الدراسة عبارة عن ١٥٨ من الراشدين . و قد قام أفراد العينة بإكمال استبيانات بشأن قلق الكمبيوتر ، الوحدة ، و استخدام الإنترنت . و قد تم تحليل الوقت الذى يتم قضائه فى الانشطة المرتبطة بالتسلية ، الاتصال ، البحث عن المعلومات و التجارة ، الإستخدام السلبي، والوقت العام الذى يتم قضائه على الإنترنت عن طريق استخدام تحليل الانحدار المتعدد و قد كان من الصعب التنبؤ بالاستخدام العام للإنترنت ، إلا انه كان من الممكن التنبؤ بالفئات العامة للاستخدام . و قد كان المشاركون الأفضل تعليما هم الأكثر استخداما للإنترنت فى الاتصال .

و قد كان الرجال ، الشباب ، و الذين يشعرون بالوحدة هم الاكثر استخداما للإنترنت من أجل التسلية . و قد كان المشتركون الذين يشعرون بقلق كمبيوتر اقل يستخدمون الإنترنت من أجل البحث عن معلومات، و قد كان الرجال اكثر استخداما للإنترنت فى الأغراض التجارية مقارنة بالنساء . و تشبه نتائج الدراسة هذه الدراسة كذلك الا ان قلق الكمبيوتر و التعليم قد يفيدان استخدام تطبيقات الإنترنت يتيح ميول واهتمامات موجودة سلفا .

٢٣. دراسة ليو جيا يان liu Jia yan (2 - 4):

تهدف هذه الدراسة الى بحث العلاقة بين الوحدة و استخدام الإنترنت . و قد كانت عينة الدراسة عبارة عن ١٦ من بين الجامعة . و قد تم تطبيق مقياس الوحدة على أفراد العينة ، و كذلك مقياس الوحدة الوجدانية و الاجتماعية و مقياس استخدام الإنترنت ، و تم تحليل الارتباطات بينها . و قد أشارت النتائج الى ان متوسط الوقت الذى يتم قضائه على الانترنت هو ١ ساعات كل اسبوع. و انه علاقه دالة بين الوقت الذى يتم قضائه على الإنترنت و الوحدة . و قد كانت الوحدة الوجدانية أعلى من الوحدة الاجتماعية . و قد خصت الدراسة الحالية الى ان استخدام الإنترنت يعزز من الوحدة . و قد كانت الوحدة الوجدانية اكثر تأثرا باستخدام الإنترنت مقارنة بالوحدة الاجتماعية .

٢٤. دراسة ميريتا بريزا و اخرون ٢ ٤:

تم إجراء هذه الدراسة على مجموعة من الطلاب الايطاليين فى المرحلة الثانوية عددهم ٣٣١ طالب (٦٤ من الإناث و ٦٧) من الذكور ، متوسط أعمارهم ١٧,٢٥ سنة ، بانحراف معيارى يساوى ٨٧. و تهدف هذه الدراسة بحث العلاقات بين نوع الفصل (يستخدم أو لا علوم الكمبيوتر) ، النوع والحالة الاجتماعية الاقتصادية وتكرار ونمط استخدام الكمبيوتر والتليفون المحمول كما تهدف الدراسة الحالية بحث العلاقة بين استخدام الإنترنت ومشاعر الوحدة والخلل . و قد تم تطبيق أداتين استبيان لاستكشاف بعض العادات الاجتماعية لدى المراهقين

واستخدامهم التقنيات الثلاث موضوع البحث ، ومقياس UCLA للوحدة وقد أكدت النتائج على أن تطبيق أداتين هما استبيان لاستكشاف بعض العادات الاجتماعية لدى المراهقين واستخدامهم للتقنيات الثلاث موضوع البحث ، ومقياس UCLA للوحدة . وقد أكدت النتائج على أن هؤلاء ذو الحالة الاجتماعية الاقتصادية الأعلى كانوا أكثر استخداما للإنترنت وقد كان أولئك الذين قد التحقوا بقسم علوم الكمبيوتر والذين هم ذو حاله اجتماعيه اقتصاديه اعلى اكثر استخدام للكمبيوتر . وقد أشارت نتائج الدراسة الحالية كذلك إلا ان الوحدة كانت ترتبط بالنوع إلا أنها لم تكن ترتبط بالحالة الاجتماعية الاقتصادية . وعلاوة على ذلك لم يوجد فروق بين قاطنى لريف والحضر فى الوحدة النفسية ، الخجل كما كانت الوحدة ترتبط فى المستوى أحادى التباين ومتعدد التباين باستخدام الإنترنت أو كانت ترتبط سلبيا بالتفاعل مع مجموعه الرفاق وقد كانت هناك علاقة ايجابية بين مشاعر الوحدة وعدد الأصدقاء عن طريق الإنترنت فى المستوى أحادى التباين . وقد كان استخدام التلفون المحمول متغير مستقل تماما عن المتغيرات التى تم بحثها فى هذه الدراسة.

٢٥. دراسة سين سيبيرساد (sean seepersa) (4 - 2):

تنظر هذه الدراسة إلى أوجه الشبه بين الطريقة التى يواجه بها المراهقون الوحدة على الإنترنت وخارج الإنترنت وتتكون عينة الدراسة من ٤٢٩ من المشتركين ، تتراوح أعمارهم بين ١٤ و ٢٣ سنة . وقد قام افراد العينة للإجابة على استبيان تم إرساله عن طريق الإنترنت . وقد أشارت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة قوية بين استراتيجيات المساييرة التجنبية خارج الإنترنت واستخدام الإنترنت من اجل التسلية .وبالإضافة إلى ذلك ، فان المراهقين الذين كانوا يعتبرون الاتصال على انه الاستخدام الأكثر أهمية للإنترنت ، كانوا يواجهون الوحدة من خلال التعبير الانفعالى والمساييرة الاجتماعية . كما تشير نتائج الدراسة إلى أن سلوكيات المواجهة أو المساييرة عن طريق الإنترنت وبعيدا عن الإنترنت ترتبط بقوة وبالأخص اذا كانت تجنبية

٢٦. دراسة اليشيفا ف. جروس (Elisheva F. Gross) (4 - 2):

وتهدف هذه الدراسة للمقارنة بين هذه التوقعات مع الخبرات الفعلية للمراهقين فى مرحلة المراهقة المبكرة والمتوسطة فى الفترة من عام ٢ إلى عام ١٢ . وقد كانت عينة الدراسة عبارة عن ٢٦١ من الطلاب من الصفوف الأول الاعدادى حتى الثالث الثانوى فى مدرسه عامة من أحد ضواحي كاليفورنيا . وقد قام أفراد العينة بإكمال أربع تقارير يومية متتالية خاصة بتوافقهم المدرس وأنشطة الإنترنت . وقد كانت نتائج الدراسة الحالية مغايرة للتوقعات التى تتعلق بالنوع ، والسوية ، وممارسة الألعاب الخاصة بالهوية . وفى المتوسط قام الأولاد والبنات بوصف تفاعلهم الاجتماعى عن طريق الإنترنت على أنه – يوجد فى جلسات خاصة مثل تبادل الرسائل عن طريق البريد الالكترونى – مع الأصدقاء الذين هم كذلك جزء من حياتهم اليومية بعيداً عن الانترنت – مخصص لموضوعات معتادة تتصف بالحميمية (مثل الأحاديث الودية مع الأصدقاء) . ولم تكن هناك ارتباطات بين استخدام الإنترنت والسوية . وقد كان التظاهر الخاص بالإنترنت يدفع عن طريق رغبة لمداعبة الأصدقاء أكثر منة لاكتشاف هوية مستقبلية أو مرغوبة، إلا أن المشتركين قد أظهروا سلسلة من التظاهر الخاص بالمحتوى، والسياق، والدوافع.

٢٧. دراسة لين وي وآخرون Lin wei et al (4 - 2):

تهدف هذه الدراسة إلى بحث استخدام الإنترنت لدى طلاب الطب وسلوكياتهم على الإنترنت، ودراسة ظاهرة إدمان الإنترنت والعوامل التي تتأثر بهذه الظاهرة. وقد كانت عينة الدراسة عبارة عن ١٢ من طلاب كليات الطب. وقد تم جمع معلومات عن هؤلاء الطلاب تتعلق باستخدامهم للإنترنت عن طريق استخدام قائمة الإعاقة الخاصة بإدمان الإنترنت. وكذلك تم تطبيق مقياس الاكتئاب الخاص بمركز الدراسات الوبائية. ومقياس قلق التفاعل على أفراد العينة. وقد أشارت نتائج هذه الدراسة إلى أن ٧، ٤% من الطلاب كانوا يعانون من إدمان الإنترنت على نحو متوسط، ٢٨% كانوا يعانون من إدمان الإنترنت على نحو ضعيف. كما أشارت نتائج الدراسة إلى أن درجات أفراد العينة على قائمة الإعاقة الخاصة بإدمان الإنترنت كانت ترتبط بشكل واضح بدرجاتهم على مقياس الاكتئاب الخاص بمركز الدراسات الوبائية ومقياس قلق التفاعل. وقد خلصت الدراسة إلى أن إدمان الإنترنت يرتبط بالاكتئاب وأن الاستخدام العالي يرتبط بالاكتئاب تدريجياً وبقلق التفاعل أو قلق الاتصال.

٢٨. دراسة كاثرين تشالدولويس لينج calherine chake & Louis

leuny (4 - 2):

وتهدف هذه الدراسة إلى بحث التأثيرات الممكنة لمتغيرات الشخصية مثل الخجل ومركز الضبط والخبرات عن طريق الإنترنت والمتغيرات الديمجرافية على استخدام الإنترنت. وتم جمع البيانات من عينة مناسبة عن طريق استخدام مجموعة من الأساليب عن طريق الإنترنت. وقد كانت العينة تتكون من ٧٢٢ من مستخدمي الإنترنت أغلبيتهم من جيل يعرف بجيل الإنترنت. وقد أشارت نتائج الدراسة أنه كلما زادت رغبة الفرد فيه أو ميوله نحو أن يكون مدمناً للإنترنت، كلما زاد خجل هذا الفرد، كلما قل إيمانه بنفسه، كلما زاد اعتقاد الفرد في سلطة الآخرين التي لا يمكن مقاومتها وكلما زادت الثقة التي يصنعها الفرد بالصدفة لتحديد مسار حياته الخاص.

وقد أشارت النتائج كذلك إلى أن الأفراد الذين يدمنون الإنترنت يستخدمونه على نحو متكرر ومكثف سواء فيما يتعلق بطول الجلسة أو المدة في المرة الواحدة أو بعدد المرات يومياً وعدد الأيام أسبوعياً، وذلك مع اختلاف الانشطة التي يمارسونها عن طريق الإنترنت من محادثات، أخبار، ألعاب، الخ. وعلاوة على ذلك فإن الطلاب ذوي الدوام يكونون أكثر عرضه لإدمان الإنترنت، وذلك لأنهم يعتبرون معرضين لخطورة عالية أو على درجة عالية من المخاطر تتعلق بالمشكلات التي يمكن أن يواجهونها بسبب ما لديهم من وقت فراغ

٢٩-دراسة سامية صابر الدندراوى (5 - 2):

هدفت تلك الدراسة الى تقصى العلاقة بين إفراط المراهقين فى استخدام كل من الكمبيوتر والانترنت وتعرضهم للأعراض الاكتئابية ، والعزلة الاجتماعية ، واللامبالاة ، وما قد يوجد من فروق بين الجنسين فى شيوع هذه الأعراض النفسية.

تكونت عينه الدراسة من "٣" طالب وطالبة بالصف الاول والثانى من المدارس الثانوية بمدينة الإسماعيلية ، "١٥ ذكر ، ١٥ أنثى" تراوحت أعمارهم بين "١٥-١٧" عاماً ، بمتوسط عمرى قدرة "١٥,٧٨" ، وانحراف معيارى قدره "٧٢." وقد تم اختيار أفراد عينه عشوئياً من المراهقين مستخدمى الكمبيوتر و الانترنت بصفة يومية سواء داخل المنزل أو خارجه ، ثم تطبيق مقاييس للأعراض الاكتئابية والعزلة الاجتماعية واللامبالاة من إعداد الباحثة ، وتم تطبيق استمارة بيانات من تصميم الباحثة ، وتوصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

وجود علاقة بين الإفراط فى استخدام المراهقين من الجنسين للكمبيوتر ، وشبكة الانترنت بصفة يومية ، وبين شيوع بعض المشكلات النفسية لدى المراهقين ، كما أوضحت النتائج أن استخدام الكمبيوتر والانترنت على السواء له نفس التأثير لدى المراهقين من ظهور مشكلات الاكتئاب والعزلة الاجتماعية إلا إنه اختلف الأمر فى حالة مشكلة اللامبالاة ، حيث أثبتت النتائج ان هناك ارتباط دال بين الإفراط فى استخدام الانترنت وبين مشكلة اللامبالاة لدى المراهقين، وتبين النتائج الكلية للدراسة عدم وجود فروق بين الذكور والإناث من أفراد العينة فى شيوع المشكلات النفسية المتعلقة بالإفراط فى استخدام الكمبيوتر والانترنت ، مما يؤكد أن الذكور والإناث من المراهقين يتساوون فى التعرض لنفس المشكلات.

٣ . دراسة "خالد أحمد جلال والسعيد عبد الصالحين محمد (5 - 2):

أجريت هذه الدراسة بهدف التعرف على تأثير الاستخدام المفرط للإنترنت على طلاب الجامعة ، والكشف عن الفروق بين مفرطى ومنخفضى استخدام الانترنت ، والذين صنفوا عن طريق أداة الاستخدام المفرط للإنترنت ، التى أعدت وفقاً لأساس سيكومتري من حيث الثبات والصدق على متغيرات الدراسة ، وهى الانبساطية "من اختبار أيزنك للأشخصية" ، ومقاييس اختبار أيزنك – ولسون بصورتيه "أ" ، "ب" وهى العدوانية والحاجة للإنجاز وتأكيد الذات ، والبحث الحسى والشعور بالذنب وتوهم المرض والوسواسية والقلق ، وطبقت أدوات الدراسة بصورة جماعية على عينه مكونة من "١٩ ٩ ذكراً و ٩" أنثى من طلاب جامعة المنيا ، بمتوسط عمرى "١٩" سنة ، وانحراف معيارى "١,٨٥" سنه واختبار الفروض استخدمت الدراسة أساليب إحصائية مثل التحليل العاُملى واختبار "ت" واختبار مان وثنى "U" اللابار امترى للفروق بين مفرطى ومنخفضى الاستخدام على سمات الشخصية الايجابية وهى الانبساطية والعدوانية وتأكيد الذات والبحث الحسى ، وعلى سمات الشخصية السلبية وهى توهم المرض والقلق ، كما بينت النتائج فى ضوء مدى تحقيق الفروض واتساقها مع التراث ، وان العدوانية من سمات "عامل التقبل" وهما من العوامل الخمسه الكبرى للشخصية أيضاً.

٣١. دراسة روبين ماري شيبيرد وروبرت ج . ايدلمان Robin Marie Shepherd & Robert J Edelmam (2 - 5):

تم تقييم استبيان خاص بأسباب استخدام الإنترنت لبحث العلاقة بين استخدام الإنترنت ، القلق الاجتماعي ، القلق العام ، والاكتئاب . وتشير نتائج هذه الدراسة إلى أن الأفراد الذين يعانون من القلق قد يسهل عليهم التفاعل عن طريق الإنترنت بدلاً من التفاعل المباشر أو التفاعل وجهاً لوجه حيث يلاحظهم الآخرون ، وهو ما قد يؤدي إلى إثارة مخاوفهم فيما يتعلق بالتقييم من جانب الآخرين . واتفاقاً مع نموذج التنظيم الذاتي ، تم افتراض أن القلق الاجتماعي ، انخفاض قوة الأنا ، القلق والاكتئاب ، سوف ترتبط باستخدام الإنترنت من أجل مواجهة المخاوف الاجتماعية . وقد اتفقت النتائج بشكل جزئي مع الفرض. وتمت مناقشة التطبيقات الخاصة بهذه النتائج .

٣٢. دراسة م كيلى ماتوبا M.kyle Matsuba (2 - 6):

يهدف هذا المشروع إلى دراسة كيف ان استخدام الإنترنت يرتبط بالسوية النفسية العلاقات ، الذات ، الهوية وتتكون عينة الدراسة من ٣٢ من طلاب الجامعة وقد قام أفراد العينة بإكمال بطارية من الاستبيانات تتضمن مقاييس للوقت الذي يتم قضائه على الإنترنت استخدام الإنترنت ، الدافعية للإنترنت وحدة جودة العلاقة ، وضوح مفهوم الذات ، وهوية الإنسان وقد أظهرت النتائج وجود علاقات موجبة بين مقاييس استخدام الإنترنت والوحدة ولم توجد فروق تلاحظ بين الذكور والإناث في التعامل مع الإنترنت . وبالإضافة على ذلك كانت العلاقات وجهاً لوجه أو العلاقات المباشرة مرتبطة بدرجة قوية بكل من الأبعاد الإيجابية السلبية لجودة العلاقة مقارنة بالعلاقات عن طريق الإنترنت وأخيراً كان استخدام الإنترنت يرتبط على نحو سلبي موضوع مفهوم الذات ويرتبط بحالة الهوية وتشير هذه النتائج إلى أن الإنترنت قد يكون معين هام بالنسبة للمراهقين بينما يبحثون عن تحديد هويتهم أثناء مرحلة المراهقة و الرشد .

٣٣. دراسة دومينيك ماديل وستيفين بأنه : Dominic Modell & steven Muncer (2 - 6)

وتبحث هذه الدراسة إذا ما كان الخجل و الفوبيا الاجتماعية يرتبطان باستخدام الانترنت بشكل عام وإذا ما كان ذلك له علاقة بالاتصال وأهدافه. وقد كانت عينة الدراسة عبارة عن ٣٦٢ من طلاب الجامعة. وقد قام أفراد العينة بإتمام مقياس ماتك وكلاكرك Mattick ، Clerke (١٩٩٨) للفوبيا الاجتماعية ومقياس قلق التفاعل الاجتماعي وأيضاً الإجابة على الاستبيان الذي يتناول رأيهم في استخدام الإنترنت بشكل عام وبرجاته المختلفة والاتصال عن طريق الإنترنت على نحو خاص وقد أشارت نتائج الدراسة الى عدم ارتباط القلق الاجتماعي والفوبيا الاجتماعية بدرجة قوية لاستخدام الإنترنت بشكل عام. الاتصال بشكل خاص ، على الرغم من وجود ارتباطات ضعيفة بمظاهر خاصة لاستخدام الإنترنت.

٣٤. دراسة مونيكات ويتي وديبورا وكلولين Monica T. whitty (2 - 7) & Deborah McLaughlin :

فى هذه الدراسة قام ١٥ من الطلاب الجامعة بالاضافة على أسئلة تتعلق باستخداماتهم للإنترنت وأكملوا استبيان لكفاءة الإنترنت ان هناك ثلاث عوامل عوامل خاصة بالابداع عن طريق للإنترنت تتضمنت استخدام الانترنت من اجل التسلية عن طريق الكمبيوتر ، تيسير التسلية بعيدا عن الإنترنت ، والبحث عن معلومات تتعلق بعالم التسلية وقد كان افراد العينة الذين أحرزوا درجات عالية على استبيان الوحدة أكثر احتمالية لاستخدام الإنترنت من اجل التسلية المعتمدة على الكمبيوتر ، بالاضافة إلى استخدام الإنترنت من أجل الحصول على معلومات عن عالم التسلية وقد كان الأفراد الذين هم على درجة عالية من كفاءة الإنترنت الذاتية أكثر استخداما للإنترنت من أجل التسلية المعتمدة على الكمبيوتر وتيسير التسلية بعيدا عن الإنترنت . وتمت مناقشة التضمنيات الخاصة بدراسة النفسية للإنترنت .

٣٥. دراسة نيسيلهان كيزر أوزكان وسيفيم بازلو Nslihan Keser Ozcan & sevin Buzlu (2 - 7) :

تم إجراء هذه الدراسة لتحديد السمات العامة لاستخدام الإنترنت بين طلاب الجامعة في تركيا ولبحث العلاقة بين استخدام الإنترنت والحالات النفسية الاجتماعية للطلاب. وقد تكونت عينة الدراسة من ٧٣ من طلاب الجامعة، متوسط أعمارهم ٢ ، ٨٤ سنة بانحراف معياري يساوي ١ ، ٩٥. معظمهم من الطالبات . وقد كانت فترة استخدام الانترنت في المتوسط لدى الطلاب هي ٢ ، ٨ سنة لدي الطالبات (بانحراف معياري يساوي ١ ، ٣٣) ، و ٣ ، ٥٩ لدى الطلاب (بانحراف معياري يساوي ١ ، ٦) . وتم استخدام متوسط الدرجات علي مقياس المعرفة عن طريق الإنترنت من أجل تحديد الاستخدام المشكل ، وقد كان متوسط الدرجات هي ٩٩ ، ٧٧ لدي الطالبات (بانحراف معياري يساوي ٣ ، ٧) ، و ١٦ ، ٩٢ لدي الطلاب (بانحراف معياري يساوي ٩٦ ، ٣٤) ، وقد كان متوسط الدرجات لدي أفراد العينة بشكل عام يساوي ٦٤ ، ٨٤ (بانحراف معياري يساوي ٥ ، ٣٣) . وقد حصل طلاب العلوم الاجتماعية علي الدرجات الأعلى علي مقياس المعرفة عن طريق الإنترنت. وقد وجد أنه كلما زادت الدرجة علي هذا المقياس ، كلما قل أداء الطلاب في أنشطة خاصة على الإنترنت مثل البحث العام عن المعلومات والبحث الأكاديمي ، وكلما زاد أداء الطلاب في أنشطة أخرى تتعلق بأنشطة الإنترنت التفاعلية والخاصة بالتسلية مثل الدردشة ، التحويلات المالية ، ممارسة الألعاب ، تحميل البرامج ، والاستماع إلي الموسيقى . وبينما كان هناك ارتباط موجب بين الاستخدام للإنترنت والدعم الاجتماعي المدرك .

٣٦. دراسة تشيريل ف . جوردون وآخرون . Cheryl F . Gordon etal

(2 - 7):

تهدف هذه الدراسة إلي جمع معلومات وصفية عن استخدام طلاب الجامعة للإنترنت وبحث العلاقة بين أنواع استخدام الإنترنت والسوية . وقد كانت عينة الدراسة تتكون من ٣١٢ من طلاب الجامعة (٦٧% من الطالبات، تتراوح أعمارهم بين ١٨-٤٩ سنة، متوسط الأعمار ٢١، ٣٤ سنة) بانحراف معياري يساوي ٥ ، ٥ . وقد تم تطبيق استبيانات للتقدير الذاتي في منهج كبير لعلم النفس يدرس لطلاب الجامعة. وقد أشار التحليل العاملي الاستكشافي إلي وجود خمس أنواع نوعية لاستخدام الإنترنت هي: لقاء الآخرين، البحث عن معلومات، التسلية، الاستخدام الإيجابي المواجهة، وتبادل الرسائل الالكترونية. وقد أشار تحليل عاملي آخر علي عينة جديدة من طلاب نفس الجامعة عددهم ١٦٩ طالب إلي صدق بنية هذه العوامل الخمس. وقد وجد أن استخدام الإنترنت من أجل المواجهة أو المساييرة يرتبط بالاكتئاب ، القلق الاجتماعي ، والتماسك الأسري أكثر من تكرار استخدام الإنترنت . وتؤكد الدراسة علي أهمية بحث واختبار أنواع استخدام الإنترنت في علاقتها بالسوية .

٣٧. دراسة بيفيرلي ل. فورت سون وآخرون Beverly L. Fortson etal

(2 7):

تهدف هذه الدراسة إلي تقييم استخدام، سوء استخدام، والاعتماد علي الانترنت. وكانت عينة الدراسة تتكون من ٤١١ من طلاب الجامعة . وقد أشارت النتائج إلي أن ٩ % من أفراد العينة يستخدمون الانترنت بشكل يومي. وكان ٥ % من أفراد العينة تنطبق عليها معايير الاعتماد علي الانترنت. ولم تكن هناك فروق بين الطلاب والطالبات فيما يتعلق بمتوسط الوقت الذي يقضونه في استخدام الانترنت كل يوم. علي الرغم من اختلاف أسباب استخدام الإنترنت بين الطلاب والطالبات . وقد وجد كذلك أن هناك ارتباط بين الاكتئاب واستخدام الإنترنت المتكرر من أجل لقاء الآخرين ، التجارب الاجتماعية ، والمشاركة في الدردشة عن طريق الإنترنت ، مع قلة التفاعل المباشر أو التفاعل وجهاً لوجه . وبالإضافة إلي ذلك ، كان الأفراد الذين تنطبق عليهم معايير سوء استخدام الانترنت يعانون من الأعراض الاكتئابية ويقضون وقتاً بشكل يفوق أولئك الذين لا تنطبق عليهم المعايير ، كما كان هؤلاء الأفراد أقل من حيث التفاعل المباشر مقارنة بالذين لا يستخدمون الانترنت . وتوصي الدراسة الحالية بأن يهتم المختصون بالصحة النفسية للطلاب والمختصون بشئون الطلاب بالمشكلات المرتبطة بالاستخدام المفرط للإنترنت، خصوصاً وأن الكمبيوتر أصبح جزءاً أساسياً في الحياة الجامعية.

٣٨. دراسة سوزان ايبلنج وآخرون witte etal Susan Ebeling (7 - 2):

تبحث هذه الدراسة الارتباط بين الخجل واستخدام الإنترنت. وقد كانت عينة الدراسة عبارة عن ٨٨ من طلاب الجامعة. وقد قام أفراد العينة بإكمال مقياس تشيك وباس Cheek & Buss المعدل للخجل، مقياس المعرفة عن طريق الإنترنت، مقياس للألفة بالكمبيوتر، والإنترنت، استبيان أيزنك Eysenck للشخصية المعدل (النسخة المختصرة) وقائمة ديوك Duke المختصرة للدعم الاجتماعي. وتشيد نتائج الدراسة إلى وجود ارتباطات دالة بين الخجل، واستخدام الإنترنت، وسمات الشخصية وقد أشار تحليل الانحدار إلى أن الانطواء، العصبية، واستخدام المشكل للإنترنت ينشئون عن الخجل وذلك وفقاً لمقياس المعرفة عن طريق الإنترنت.

٣٩. دراسة رجينا فاندين إيجندن وآخرون Regina Vanden Eijnden

etal (8 - 2):

تبحث الدراسة العلاقات بين اتصال المراهقين عن طريق الإنترنت والاستخدام القهري للإنترنت، الاكتئاب، والوحدة. وهذه الدراسة هي دراسة طولية على مرحلتين بفواصل سنة أشهر. وقد تكونت عينة الدراسة من ٦٦٣ من الطلاب، ٣١٨ من الذكور و ٣٤٥ من الإناث تتراوح أعمارهم من ١٢-١٥ سنة. وتم تطبيق الاستبيانات في داخل الفصول الدراسية. وقد أظهرت نتائج الدراسة استخدام البريد الإلكتروني والردشة عن طريق الإنترنت ترتبط بشكل إيجابي باستخدام القهري للإنترنت بعد ستة أشهر. وعلاوة على ذلك، على نحو يتفق مع دراسة الانترنت المنزلي المعروفة التي قام بها (R. Kraut et al., 1998)، كان استخدام البريد الإلكتروني يرتبط إيجابياً بالاكتئاب بعد ستة أشهر. وأخيراً، كانت الوحدة ترتبط سلبياً باستخدام البريد الإلكتروني في تبادل الرسائل وذلك بعد ستة أشهر.

قائمة المراجع

١. أحمد حامد منصور، سامية لمعي مسعود (١٩٩٨): تطبيقات الكمبيوتر والإنترنت في التعليم، سلسلة تكنولوجيا التعليم (٩) المنصورة، المركز الحديث للكمبيوتر.
٢. أحمد سامي ريجان (١٩٩٨) : الانترنت أسرار الإبداع والتربح من الشبكة للمبتدئين والمحترفين ؛ مراجعة خالد العمري ، القاهرة ، دار الفاروق للنشر والتوزيع .
٣. أحمد عبد الخالق ومحمد نجيب الصبوة (١٩٩٦): الأنشطة والأحداث السارة لدى عينة من طلاب الجامعة في مصر، مجلة العلوم الاجتماعية، جامعة الكويت المجلد الرابع و العشرون العدد الثالث.
٤. أحمد عكاشة (١٩٩٨) : الطب النفسي المعاصر ، القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية .
٥. أحمد محمد عبد الخالق (١٩٩٩) : القائمة العربية لاكتئاب الأطفال مجلة العلوم الاجتماعية ، تصدر عن مجلس النشر العلمي ، جامعة الكويت ، المجلد (٢٧) ، العدد (٣) .
٦. أحمد مهدي مصطفى إبراهيم (٢) : دراسة لبعض المتغيرات المساهمة في الشعور بالوحدة لدى عينة من طلاب الجامعة (دراسة تنبؤية) . مجلة التربية ، الأزهر . ٩٥٤ ج ٢
٧. أسامة أبو سريع، الانترنت والمستخدم العربي هل هناك مشكلة . [http:// www. Albayan. Co.ae/ emirates/299/3btb \(ab\) al.html](http://www.Albayan.Co.ae/ emirates/299/3btb (ab) al.html).
٨. آمال عبد السميع باظه (٢١) ط٢ : الصحة النفسية ، القاهرة . مكتبة الانجلو المصرية.
٩. أنثينا تايلر (١٩٩٦) : الانترنت موديم كل العصور والأمصار ، صحيفة الجزيرة ، الرياض ، ١٢ يونيه .
١٠. إبراهيم زكى قشقوش (١٩٨٣) : خبرة الإحساس بالوحدة النفسية ، حولية كلية التربية ، العدد الثانى ، السنة الثانية ، ١٨٧
١١. بشير معمريه (٢) : مدي انتشار الاكتئاب النفسي بين طلبة الجامعة من الجنسين ، مجلة علم النفس ، ع (٥٣) ، الهيئة المصرية العامة للكتاب .
١٢. بهاء شاهين (١٩٩٦) ط٢: شبكة الانترنت ، القاهرة ، كمبوساينس العربية لعلوم الحاسب.
١٣. حامد زهران (١٩٧٧) ط٢ : الصحة النفسية والعلاج النفسي . عالم الكتب، القاهرة.

١٤. حامد زهران (١٩٩٧) ط٣: الصحة النفسية والعلاج النفسي ، القاهرة؛ عالم الكتب.
١٥. حامد زهران (١٩٨٨) ط٢ : الصحة النفسية والعلاج النفسى .
١٦. حسان المالح (٢ ٧) : موقع حياتنا النفسية ، أضرار استخدام الانترنت .
١٧. حسن إبراهيم عبد اللطيف (١٩٩٧) : الاكتئاب النفسي ، دراسة الفروق بين حضارتين بين الجنسين ، دراسات نفسية ، مج (٧) ، ع (١).
١٨. حشمت قاسم (١٩٩٥) : الانترنت ومستقبل خدمات المعلومات، دراسات عربية عن المكتبات وعلم المعلومات، ع - ٢ يوليو.
١٩. حنان بنت أسعد خوج (٢ ٢) : الخجل وعلاقته بكل من الشعور بالوحدة النفسية وأساليب المعاملة الوالدية لدى عينة من طالبات المرحلة المتوسطة بمدينة مكة المكرمة ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة أم القرى ، قسم علم النفس .
٢٠. خليل فرحة (٢) : مقياس الإحساس بالوحدة النفسية لطلاب الجامعة. القاهرة ، مكتبة لأنجلو المصرية .
٢١. خالد جلال ، السعيد محمد (٢ ٥) : تأثير الاستخدام المفرط للإنترنت على بعض متغيرات الشخصية لدى طلاب الجامعة ، المجلة المصرية للدراسات النفسية ، ١٥ (٤٩) : ٥٥
٢٢. دري حسن عزت (١٩٨٦) ط٣: الطب النفسي، الكويت، دار القلم.
٢٣. زكريا الشربيني (١٩٩٣): المشكلات النفسية عند الأطفال ، القاهرة ، دار الفكر العربي.
٢٤. زين عبد الهادي (١٩٩٦) : الانترنت العالم علي شبكة الكمبيوتر، القاهرة، المكتبة الأكاديمية.
٢٥. سامية صابر الدندراوى (٢ ٥) : الإفراط فى استخدام كل من الكمبيوتر والإنترنت وعلاقته ببعض المشكلات النفسية ، القاهرة ، ٢٤٤.
٢٦. سعد جلال (١٩٨٦) : في الصحة العقلية، الأمراض النفسية والعقلية والانحرافات السلوكية، القاهرة، دار الفكر العربي.
٢٧. سماح رمزي عبد الغنى عبد الرحمن (٢ ٧) : سوء استخدام الانترنت وعلاقته ببعض متغيرات الشخصية ، ماجستير ، معهد الدراسات التربوية ، قسم إرشاد نفسى .

٢٨. سوزان القليني (٢): الصحافة الإلكترونية المصرية في عصر المعلومات ، القاهرة ، جامعة عين شمس.
٢٩. السيد إبراهيم السمدوني (١٩٩٤) : الخجل لدى المراهقين من الجنسين ، دراسة تحليلية لمسبباته ومظاهره وآثاره . التقويم والمقياس التربوي، ع(٣)، ١٣٥-١٢.
٣٠. شذي سلمان الدركزلي (١٩٩٨) : الانترنت ثروة المعلومات والثقافة والتعليم ، مجلة متابعات إعلامية ، العدد ٥٨ ، اليمن .
٣١. صلاح فؤاد مكاوي (١٩٩٧) : فاعلية برنامج للعلاج بالمعنى في خفض مستوي الاكتئاب لدى عينة من الشباب الجامعي ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة عين شمس .
٣٢. عائش النصيري (١٩٩٧) : حكمة حول الانترنت ، مركز التوثيق الإعلامي ، جامعة الدول العربية ، ديسمبر .
٣٣. عاطف محمد عبيد(١٩٩٦) : تقديم إلي شبكة المعلومات الدولية، دراسة مقدمة إلي المؤتمر الدولي الأول للانترنت في مصر، القاهرة مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء.
٣٤. عبد الباسط متولي خضر (١٩٩٩) : النموذج السببي للعلاقة بين الخجل والاكتئاب والشعور بالوحدة واضطراب القلق المعمم لدى الأطفال ، مجلة كلية التربية ن المنصورة . ع ٤ .
٣٥. عبد الباسط متولي خضر ، نجوى شعبان محمد (٢٤) : النموذج السببي للعلاقة بين الخجل والاكتئاب والشعور بالوحدة واضطراب القلق المعمم لدى الأطفال في مرحلة الطفولة المتأخرة "في تعديل سلوك الأطفال والشباب " الخلفية النظرية – التشخيص – العلاج ، القاهرة ، دار الكتاب الحديث .
٣٦. عبد الحكيم عفيفي (١٩٨٩): الاكتئاب والانتحار ، لبنان ، الدار المصرية.
٣٧. عبد الحميد بسيوني عبد الحميد (١٩٩٦) : دليل استخدام شبكة انترنت ، القاهرة ، مكتبة ابن سينا .
٣٨. عبد الرحمن العيسوي (١٩٩) : علم النفس الطبي ، منشأة المعارف ، الإسكندرية
٣٩. عبد الرقيب أحمد البحيري (١٩٨٧) : الشخصية النرجسية : دراسة في ضوء التحليل النفسي ، دار المعارف ، القاهرة .

٤٠. عبد الستار إبراهيم (١٩٩٣) : العلاج السلوكي للطفل ، أساليبه ونماذج من تطبيقاته . المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، سلسلة كتب عالم المعرفة ، العدد ١٨ .
٤١. عبد الستار إبراهيم (١٩٩٨) : الاكتئاب اضطراب العصر الحديث فهمه وأساليبه علاجه ، سلسلة عالم المعرفة ، العدد ٢٣٩ ، الكويت ، المجلس الوطني للثقافة مستوي .
٤٢. عبد القادر بن عبد الله الفتوخ (١٩٩٨) : الانترنت للمستخدم العربي ، الرياض ، مكتبة العبيكان .
٤٣. عبد الله السيد عسكر (١٩٩٨) : الاكتئاب النفسي بين النظرية والتشخيص ، القاهرة الانجلو المصرية .
٤٤. عبد الله عسكر (٢ ١) : الاكتئاب النفسي بين النظرية والتشخيص ، القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية .
٤٥. عبد الوهاب محمد كامل (٢ ٢) : اتجاهات معاصرة فى علم النفس ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية .
٤٦. عطوف محمود ياسين (١٩٨٨) : أسس الطب النفسي الحديث بيروت : منشورات ميسون الثقافية .
٤٧. علي بن عبد الله عسيري (٢٤) : الآثار الأمنية لاستخدام الشباب للانترنت .
٤٨. علي عبد الرحمن محمد خليفة (١٩٩٩) : أسس ومواصفات إنشاء شبكة معلومات لمصادر التعلم لكلية التربية في مصر ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة حلوان .
٤٩. عماد عبد الرازق (١٩٨٧) : الأعراض والأمراض النفسية وعلاجها للأطفال والأحداث ، عمان ، دار الفكر .
٥٠. الغريب زاهر (٢ ١) : فكرة عامة عن شبكة الانترنت ، الموسم الثقافي التربوي للمركز العربي للبحوث التربوية لدول الخليج .
٥١. غريب عبد الفتاح غريب (٢) : علم الصحة النفسية ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية .
٥٢. فؤاد البهي (١٩٧٥) ط٤ : الأسس النفسية للنمو ، القاهرة ، دار الفكر العربي .
٥٣. فائز الشهري (٢ ٢) : استخدامات شبكة الانترنت في الإعلام الأمني الغربي ، مجلة البحوث الأمنية - كلية الملك فهد الأمنية - العدد التاسع عشر .

٥٤. فاتن عبد الفتاح السيد (١٩٩٣) : مظاهر الاكتئاب لدي الفتاه الجامعية ، دراسة
لعلاقة مظاهر الاكتئاب ببعض متغيرات التنشئة الأسرية كما يدركها
الفتيات . رسالة دكتوراه غير منشورة ، جامعة الزقازيق ، كلية الآداب
، قسم علم النفس .
٥٥. فاخر عاقل (١٩٨٤) ط٦: أصول علم النفس وتطبيقاته، بيروت، دار العلم للملايين.
٥٦. لويس كامل مليكه (١٩٩٤) : العلاج السلوكي وتعديل السلوك . الكويت ، دار القلم .
٥٧. ليلي بنت عبد الله إبراهيم المزروعى (٢٣) : فاعلية برنامج إرشادي لتنمية
المهارات الاجتماعية في تحقيق حدة الشعور بالوحدة النفسية لدي عينة
من طالبات أم القرى، مجلة الإرشاد النفسي، العدد ١٦، جامعة عين شمس.
٥٨. ماييسة أحمد النبال (١٩٩٣) : بناء مقياس الوحدة النفسية ومدي انتشارها لدي
مجموعات عمرية متباينة من أطفال المدارس بدولة قطر . مجلة علم
النفس، ع(٢٦)، القاهرة، الهيئة المصرية للكتاب.
٥٩. ماييسة أحمد النبال ، مدحت عبد الحميد أبو زيد (١٩٩٩) : الخجل وبعض أبعاد
الشخصية ، دراسة مقارنة في ضوء عوامل الجنس ، العمر ، الثقافة ،
الإسكانية ، دار المعرفة الجامعية .
٦٠. مجدى احمد محمد (٢) : علم النفس المرضي، دراسة الشخصية بين السواء
والاضطراب. الإسكندرية ، دار المعرفة الجامعية .
٦١. مجدي محمد الدسوقي (١٩٩٧) : دراسة للعلاقة بين الشعور بالوحدة النفسية وبعض
متغيرات الشخصية لدى المراهقين من الجنسين ، مجلة كلية التربية ،
طنطا . ع ٢٤ .
٦٢. مجدي محمد الدسوقي (١٩٩٨) : مقياس الشعور بالوحدة النفسية ، القاهرة ، مكتبة
الانجلو المصرية .
٦٣. محمد أحمد سعبان (٢١) : الإرشاد النفسي للأطفال ، القاهرة ، دار الكتاب الحديث ،
الجزء الأول .
٦٤. محمد جميل يوسف منصور وفاروق سيد عبد السلام (١٩٨٩) ط : النمو من
الطفولة إلي المراهقة ، جدة ، دار تهامة.
٦٥. محمد خليفة العمري (٢٣) : واقع استخدام الانترنت لدي أعضاء هيئة التدريس
وطلبة جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية ، مجلة اتحاد الجامعات العربية
، العدد ٤ .

٦٦. محمد سعيد مبيض (١٩٩١) : أخلاق المسلم وكيف نربي أبنائنا عليها . أدلب سوريا ، مكتبة الغزالي.
٦٧. محمد عبد الظاهر الطيب (١٩٩٢) : مشكلات الأبناء من الجنسين إلي المراهقة، الإسكندرية، دار المعرفة الجامعية.
٦٨. محمد عبد الظاهر الطيب (١٩٩١) : الشخصية بين السواء والمرض ، القاهرة ، الانجلو المصرية .
٦٩. محمد فهمي طلبة (١٩٩٦) : الانترنت طريق المعلومات السريع، القاهرة، دلتا كمبيوتر.
٧٠. محمد محروس الشناوي (١٩٩٢) : بناء تقنين مقياس الخجل ، دراسة باستخدام التحليل العاملي ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية .
٧١. محمد محروس الشناوي ، محمد السيد عبد الرحمن (١٩٩٨) : موسوعة الإرشاد والعلاج النفسي نظرية الإرشاد والعلاج النفسي ، القاهرة ، دار غريب .
٧٢. محمد عبد المطلب وعبد الرؤف السواح (٣ ٢) : إدمان الإنترنت حقيقة ، وفروق تأثيره في الاكتئاب لدى عينة من مختلفي المستويات التعليمية ، كلية التربية ، جامعة المنصورة ، المؤتمر العلمى السنوى ، ٢٥-٢٦ مارس: ٣٥٥-٣٩٩ .
٧٣. محمد محمد الهادي (١ ٢) : تكنولوجيا الاتصال وشبكات المعلومات مع معجم شارح للتخصصات، القاهرة، المكتبة الأكاديمية.
٧٤. محمد وفيق أنيس (١٩٩٩) : النشر علي الانترنت، دار الراتب الجامعية، بيروت.
٧٥. محمود الزيايدي (١٩٨) : أسس علم النفس العامة . القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية
٧٦. محمود تيمور و محمود علم الدين (١٩٩٧) : الحاسبات الإلكترونية وتكنولوجيا الاتصال ، القاهرة ، دار الشروق .
٧٧. مختار حمزة (١٩٧٦) ط٢: إرشاد الآباء والأبناء ، القاهرة ، مكتبة الخانجي.
٧٨. مصطفى زيور (١٩٧٥) : محاضرة في الاكتئاب النفسي ، القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية .
٧٩. مصطفى عبد السميع (١٩٩٩) : تكنولوجيا التعليم – دراسات عربية، معهد البحوث التربوية، مركز الكتاب للنشر.
٨٠. مور ، مارتن (١٩٩٦) : مدخل إلي الانترنت ، ترجمة عبد السلام رضوان ، الثقافة العالمية ١٣٣ . ع- ٧٦ (مايو).

٨١. نبيل عبد الهادي (١٩٩٩) : من مشكلات التلاميذ النفسية الخجل.. الخوف .. العدوان، مجلة المعرفة، ع٤٢، (يناير).
٨٢. نرمين سيد حفنى (٣ ٢) : اثر استخدام تكنولوجيا الاتصال الحديثة على أنماط الاتصال الأسرى فى مصر ، ماجستير ، كلية الإعلام ، جامعة القاهرة .
٨٣. هشام إبراهيم عبد الله (١٩٩١) : أثر العلاج العقلاني الانفعالي في خفض مستوى الاكتئاب لدى الشباب ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة الزقازيق .
٨٤. وائل أحمد محمود أحمد إسماعيل (٩ ٢): أثر استخدام الإنترنت على بعض الخصائص الشخصية لدى عينة من طلاب الجامعة رسالة الماجستير غير منشورة.
٨٥. وجيهه ثابت العانى (١٩٩٩) : دور الإنترنت فى تعزيز البحث العلمى لدى طلبة جامعة اليرموك فى الأردن ، مجلة جامعة الملك سعود ، م١٢ ، العلوم التربوية والدراسات افسلامية (٢) .
٨٦. يوجين ليفيت وبرنارد لوبين (١٩٨٥) : سيكولوجية الاكتئاب ، ترجمة : عزت عبد العظيم الطويل ، الاسكندرية ، دار المريح للطباعة والنشر .
٨٧. يعقوب يوسف الكندرة ، حمود فهد القشعان (١ ٢) : علاقة استخدام شبكة الإنترنت بالعزلة الاجتماعية لدى طلاب جامعة الكويت ، بحث منشور ، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية ، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية ، جامعة الإمارات المتحدة ، مج(١٧) ، ع(١) .

88. Alastair, Smith. Testing the Surf: Criteria for evaluating information resources. The Public- Access Computer Systems Review, 1997 – vol. 8 .no .3: pp 1- 1 . URL, [http:// info. Lib. edu/pr/v8/n3/smit8n3. Html](http://info.Lib.edu/pr/v8/n3/smit8n3.Html).
89. American Psychiatric Association (1982) Diagnostic and Statistical of Mental disorders (3 Ed Revised) Washington DC : Author (APA) .
90. Arends, T. (1998) Alt. supports FAQ. Available online at [http:// members. aol. Com/ cybernettr/ shyness. Html](http://members.aol.Com/cybernettr/shyness.Html).
91. Beek A; Rush, A.; Show, B. & Emery. G. (1979): Cognitive Therapy of Depression, New York, the Guilford Press.
92. Bell, I. R., Jasnoski, M. L., Kagan, J., & King, D. S. (199). Is allergic rhinitis more frequent in young adults with extreme shyness? A preliminary survey. Psychosomatic Medicine, 52, 517-525.
93. Berners , lee, Tim J., Robert Cailliau, J- F Groff, B. Pollerman. World Wide Web: The information Universe. Electronic Networking: Research, Application, and Policy. Spring 1992 – vol. 2. No. 1: pp.52 – 58.
94. Buckle, David (1994) Internet Strategic Issues for Libraries and Librarians: A Commercial Perspective. Aslib Proceedings . Vol . 46. No 11/12, Nov- Dec. pp261-262.
95. Bullcher . M . J(1973) : The Measurement of Loneliness . Avalidation of the Belcher Extended Loneliness scale (BELS) unpublished . Dissertition of instate of technology .
96. Carducci, B. J., & Golant, S. K. (1999). Shyness: A Bold New Approach New York: HarperCollins.
97. Datillio , F-M & Freeman , A (1994) : Cognitive Behavioral Strategies In Crisis Intervention , The Guilford Press , New York , USA .
98. Distress "The Journal of Psychology. Vol. 125. 93) pp.257-26 .
99. Dominic, Madell & Steven Muncer (2 6): Internet Communication: An activity that appeals to shy and socially phobic people. Cyberpsychology and behavior vol 9(5), pp.618g. 622
100. Duval , E. M (1945) : Loneliness and service man's marriage and family living . vol (7) .

101. Gagnon , E. (1998) What s on the Internet, the Definitive Guid to the Internet s U. S. A. Net News groups, 3 Edition, U. S. A, Peachipit Press, p.5.
102. Ferreira , A .J (1962) : Loneliness and psychotherapy . American journal of psychoanalysis . vol (22) . no (2) .
103. Fromm ,E (1971) : escape from freedom . new york . Halt Rinehart and Winston
104. Gallup, C. (1981): A study to determine the effectiveness of a social skills training programme in reducing the Perceived loneliness of social Isolation. pp. 1 – 4 .
105. Grasha .A and Kirschenbaum, D. (198) . " Psychology of Adjustment and Competence : An applied Approach" , Winthrop publish Inc .Cambridge , Massachusetts .
106. Helen Bantu Offish (1999): Heavy internet use. A proxy for social interaction (ph) Dissertation A abstracts International, vol 6 . 9B
107. Henderson, L., & Zimbardo, P. G. (2). Encyclopedia of mental health: Shyness. Available online at [http://www. Shyness. Com / encyclopedia. Html](http://www.Shyness.Com/encyclopedia.Html).
108. Horowitz, L., French, R., & Anderson, C. (1982). The prototype of a lonely person. In L.A. Peplau & D. Permian (Eds), Loneliness: A sourcebook of currentresearch, theory, and therapy (pp. 183-2 5). New York: Wiley Interscience.
109. Ingram, Rick E. (1994). Depression in Ramachandran, V. S. (Ed.) Encyclopedia of Human Behavior, Vo1.2, Cop-1 (pp.113-122). New York Academic Press.
110. Jackson, T., Soderlind, A., & Weiss, K.E. (2). Personality traits and quality of relationships as predictors of future loneliness among American college students. Social Behavior and Personality, 28(5), 463-47 .
111. Janice Irene Robbin (2 1): Making connections: Adolescent.
112. Jones, W. H., & Russell, D. (1982). The social reticence scale: An objective instrument to measure shyness. Journal of personality Assessment, 46, 629-631.

113. Katherine Chalk & Louis Leunig (2004): shyness and locus of control as predictors of internet addiction and internet use cybopsychology and behavior, vol 7(5), pp.55-67.
114. King, S. A. (1996, December). Is the Internet addictive, or are addicts using the Internet? Available online at <http://www.concentric.net/~Astoria/iad.html>.
115. Kiesler, S., Siegal, J., & McGuire, T. (1984). Social Psychological aspects of computer-mediated communication. *American Psychologist*, 39, 1123-1134.
116. Maritz Research; James G. Phillips & Roger Stevenson (2002) shyness and anxiety as predictors of patterns of internet usage. *Cyber psychology and behavior*, vol 5(6), pp.517-525.
117. *Monthly*, vol. 161. pp. 45 – 54.
118. Hoffman, P. & Levine (1994): *The Internet Deluxe Edition*. U.S.A 1DG Books World Wide. In p. 1 . R
119. Pilkonis, P.A. (1977a) .shyness, public, and its relationship to other measures of social behavior. *Journal of Personality*, 45, 583-595.
120. Portnoff, G., (1988): "Loneliness: Lost in the landscape of Meaning" *The Journal of Psychology*, Vol. 122(6), pp. 545-555.
121. Portnoff, G. (1988). "Loneliness: lost in the landscape of Meaning " *The Journal of Psychology*, Vol. 122, (6), pp. 545-555.
122. Rokach, A. (1988). " The Experience of Loneliness : Atri – Level Model " , *The Journal of Psychology* , Vol . 122, (6). pp. 531-544.
123. Rokach, A. (1989). "Antecedents of loneliness: A Factorial Analysis ", *The Journal of PSYCHOLOGY*, Vol. 123, No .4, pp. 369-384.
124. Russell, D. C. & Rose, J. & Yourk, K. (1984) : social and emotional loneliness on examination of weiss's typology of loneliness . *Journal of personality and social psychology* . vol (52) . No(6) .
125. Schmitt, J .P & Kurdek, L. A. (1985), "Age and Gender differences in and Personality Correlates of loneliness in different relationship", *Journal of Personality assessment*, Vol. 49, (5) .pp. 485 – 496.

126. Schrof, J. M., & Schultz, S. (1999). Millions grapple with social anxiety. Available online at [http:// WYSIWYG://52/http://www. Us news. Com/ us news / issue/ 99 62/ nycu shyness. Html](http://WYSIWYG://52/http://www.Usnews.Com/usnews/issue/9962/nycushyness.Html).
127. Scott & Caplan (22): problematic internet use and psychosocial well-being: Development of a theory – based cognitive-behavior measurement instrument. Computers in health behavior, vol 18(5), pp.553g. 575
128. Shein, M. (1974): Loneliness and interpersonal isolation focus for therapy with schizophrenic patients Journal of Psychotherapy, vol. 28. No, 1, pp. 95 – 17.
129. Slattery, M. J. (1997). Can the internet reduce social phobia: Obsessed with staying online. Available at [http://www. Mayo health. Org /mayo/ 9/ 2/htm/shy-1sb. html](http://www.Mayohealth.Org/mayo/9/2/htm/shy-1sb.html).
130. Solano, C, ET. al. (1982). "Loneliness and Patterns of self – disclosure", Journal of Personality and social Psychology, Vol .43. (3), 524 – 531.
131. Susan Ebeling Witte Michael L.frank & David Lester (27) shyness, internet use, and personality .Cyber psychology and behavior, vol.1 (5), pp713.716.
132. Titez, W. & woods S.M. (1977): Alienation: A clinical view from. Multidisciplinary vantage patients. American Journal of Psychotherapy, vol. 25. pp. 295 – 37.
133. United Nation Development Programme: In international Development Research, center Sustainable Development Net Work, Canada, 1994. p. 15.
134. Zilboorg, G. (1938): Loneliness it relation to narcissis. The Atlantic
135. Lindasay, H. Show & Larry M . Gant (22): in defense of The internet . The Relation Ship between internet communication and depression , loneliness , self- esteem , and and perceived social support . cyberpsycchlogy and Behavior , Vol . pp.157- 171 .
136. Elisheva, F. Gross ; Jaana Junen & Shelly L . Gable (22) : internet use and well – bring in adolescence . Journal of social issues , Vol . 58(1) , pp . 75- 9 .

137. Eric, J . moody (21) : internet use and its relationship to loneliness .
cyberpsychology and Behavior , Vol . 4(3) , pp . 393- 41 .
138. Janet, M .Morahan Martin (1999): The relationship between
loneliness and internet use and abuse . Cyber psyelegy
and Behavior, Vol . 2(5) , pp . 431- 439 .
139. Renee, D .Altman (2) : Correlations between internet use , depressive
Symptoms , and Loneliness among adolescents . M A .
Dissertation Abstracts International , Vol . 43 – 5 .
140. Carole, H (1999) : The relationship of use of the internet and
loneliness among College students . PhD . Dissertatim
Abstracts International , Vol . 6 - 3A.

